

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2828
18 de Março de 2025

Patentes

Seção VI



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Luiz Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

Ministro do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Geraldo José Rodrigues Alckmin Filho

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Julio Cesar Castelo Branco Reis Moreira

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

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

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



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

PATENTES

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



Índice Geral:

Código Presidência - Recurso.....	7
Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido.....	7
Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.....	8
Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame.....	10
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.....	11
Código 121 - Exigência.....	13
Código 130 - Recurso Prejudicado.....	16
Código 136 - Petição não Conhecida.....	18
Código Presidência - Nulidade.....	19
Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente.....	19
Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente..	20
Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente.	21
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	22
Código 213 - Decisão Anulada.....	24
Código 216 - Petição não Conhecida.....	25
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	26
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida..	26
Código 1.2 - Pedido PCT Retirado.....	74
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional.....	75
Código 1.3.1 - Retificação.....	133
Código 1.3.2 - Publicação Anulada.....	135
Código 1.3.4 - Decisão Anulada.....	136
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	137
Código 1.5.1 - Publicação Anulada.....	168
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	169
Código Depósito.....	170
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado.....	170
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado.....	193
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar.....	195
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	229
Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição.....	230
Código Publicação do Pedido.....	253
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado.....	253
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada.....	281
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente.....	283
Código 3.8 - Retificação.....	285
Código Pedido de Exame.....	287
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	287
Código Exigências Técnicas e Formais.....	290
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI.....	290
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI.....	299
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI 301	
Código Ciência de Parecer.....	337
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI.....	337
Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção.....	348
Código Anuidade do Pedido.....	349
Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI	349
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	355
Código 8.10 - Republicação.....	363
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	364



Código Decisão.....	387
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	387
Código 9.1.1 - Decisão Anulada.....	414
Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	415
Código 9.1.4 - Retificação.....	417
Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI.....	418
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI.....	434
Código Arquivamento.....	440
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	440
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	448
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	456
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	461
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	464
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	465
Código 11.34 - Arquivamento.....	466
Código Recurso.....	467
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	467
Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento – Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	472
Código 12.6 - Outros Recursos.....	473
Código Outros Referentes a Despachos.....	474
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	474
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	475
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	476
Código 15.12 - Renumeração.....	479
Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado.....	480
Código 15.30 - Publicação Anulada.....	483
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	484
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido.....	485
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	486
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	486
Código 16.3 - Retificação.....	568
Código Nulidade Administrativa.....	571
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	571
Código Notificação de Decisão Judicial.....	573
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	573
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	574
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI.....	574
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI.....	581
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	604
Código 21.9 - Publicação Anulada.....	606
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	609
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”	609
Código Anuidade de Patente.....	610
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	610
Código 24.4 - Restauração.....	617
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	618
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.....	688
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	688
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	699
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	700
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	701
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência.....	703
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	704
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	707
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	707
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP.....	707



Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....	708
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	708
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....	714
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	715
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	716
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	722
Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada.....	724



Código Presidência - Recurso

Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido

(21) PI 1005216-0 A2

Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido

(22) 20/12/2010

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

Recorrente: O depositante.

Despacho: 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]



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 10 2012 033128-4 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 21/12/2012
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ;
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ - UNIOESTE (BR/PR)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 12 2015 003971-1 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 24/02/2012
(62) BR 11 2013 021558-5 24/02/2012
(71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 12 2019 015979-3 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 06/08/2009
(62) PI 0916633-5 06/08/2009
(71) ARKEMA FRANCE (FR)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) PI 0918690-5 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 02/11/2009
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) PI 0919039-2 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e



deferido o pedido.

(22) 22/09/2009

(71) Basell Polyolefine GMBH (DE)

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

(21) PI 1006957-7 A2

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

(22) 25/01/2010

(71) Nutreco Nederland B.V. (NL)

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

(21) PI 1016028-0 A2

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

(22) 25/03/2010

(71) Ajinomoto Co., INC. (JP)

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



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 12 2020 017894-9 A2

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

(22) 25/04/2013

(62) BR 11 2014 026758-8 25/04/2013

(71) GENZYME CORPORATION (US)

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



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

(21) BR 10 2012 002491-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 03/02/2012 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 010657-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/11/2010 (71) Bijam Biosciences Private Limited (IN) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 015473-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 22/12/2010 (71) SAAB AB (SE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 021102-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 17/02/2012 (71) MOSAIC FERTILIZANTES P&K LTDA (BR/MG) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2019 009224-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 30/03/2012 (62) BR 11 2013 027061-6 30/03/2012 (71) STEPHEN DOBSON (US) Recorrente: O depositante.



	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2021 000072-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/05/2013 (62) BR 11 2014 027978-0 07/05/2013 (71) CARBON TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0820389-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 06/11/2008 (71) RIGEL PHARMACEUTICALS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0912199-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 13/05/2009 (71) TECHNIP N-POWER (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0922697-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 30/11/2009 (71) Becton, Dickinson and Company (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



Código 121 - Exigência

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

(21) BR 10 2013 031972-4 A2 Código 121 - Exigência
(22) 12/12/2013
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 10 2021 015788-7 A2 Código 121 - Exigência
(22) 11/08/2021
(71) VERDE FERTILIZANTES LTDA. (BR/MG)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2012 019637-5 A2 Código 121 - Exigência
(22) 21/01/2011
(71) SANOFI PASTEUR (FR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2013 022297-2 A2 Código 121 - Exigência
(22) 02/03/2012
(71) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2013 031351-0 A2 Código 121 - Exigência
(22) 26/04/2012
(71) ECOLAB USA INC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2014 013390-5 A8 Código 121 - Exigência
(22) 20/12/2011



	(71) INTEL CORPORATION (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2014 018482-8 A8	Código 121 - Exigência (22) 30/01/2013 (71) APPLE INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2014 024089-2 A8	Código 121 - Exigência (22) 25/04/2012 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2014 026758-8 A2	Código 121 - Exigência (22) 25/04/2013 (71) GENZYME CORPORATION (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2014 027978-0 A2	Código 121 - Exigência (22) 07/05/2013 (71) CARBON TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2021 004036-6 A2	Código 121 - Exigência (22) 04/09/2019 (71) JSP CORPORATION (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2022 009448-1 A2	Código 121 - Exigência (22) 04/09/2019 (62) BR 11 2021 004036-6 04/09/2019



(71) JSP CORPORATION (JP)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 0812040-4 A2

Código 121 - Exigência

(22) 28/05/2008

(71) Novartis AG (CH)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 1009871-2 A2

Código 121 - Exigência

(22) 29/03/2010

(71) Moleac Pte. Ltd. (SG)

Recorrente: O depositante.

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



Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 10 2017 001276-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 20/01/2017 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2690 de 26/7/2022, 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 2826, de 6/3/2025. [130]
(21) BR 11 2012 017713-3 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 17/01/2011 (71) MMV Medicines For Malaria Venture (CH) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2651 de 26/10/2021, 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 2826, de 6/3/2025. [130]
(21) BR 11 2013 016896-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 18/01/2012 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2533 de 23/7/2019, 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 2826, de 6/3/2025. [130]
(21) BR 11 2014 017833-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 22/01/2013 (71) DENNIS BROWN (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2730 de 2/5/2023, 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 2826, de 6/3/2025. [130]
(21) BR 11 2015 017005-6 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 16/01/2014 (71) GENOMATICA, INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2732 de 16/5/2023, 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 2826, de



6/3/2025. [130]

(21) BR 11 2017 015705-5 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 21/01/2016

(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2719 de 14/2/2023, 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 2826, de 6/3/2025. [130]

(21) PI 1006942-9 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 22/01/2010

(71) Rigel Pharmaceuticals, Inc. (US)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2596 de 6/10/2020, 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 2826, de 6/3/2025. [130]

(21) PI 1007173-3 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 19/01/2010

(71) LOS ANGELES BIOMEDICAL RESEARCH INSTITUTE AT HARBOR - UCLA MEDICAL CENTER (US)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2615 de 17/2/2021, 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 2826, de 6/3/2025. [130]



Código 136 - Petição não Conhecida

(21) BR 11 2014 000938-4 A2	Código 136 - Petição não Conhecida (22) 13/07/2012 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) Despacho: De acordo com o artigo 219 inciso II da lei 9.279/1996, a petição nº 870250015209 de 25/02/2025 é não conhecida por não conter fundamentação legal. [136]
(21) BR 11 2016 026512-2 B1	Código 136 - Petição não Conhecida (22) 15/05/2015 (71) VERSALIS S.P.A. (IT) Despacho: De acordo com o artigo 219 inciso II da lei 9.279/1996, a petição nº 870250011654 de 12/02/2025 é não conhecida por não conter fundamentação legal. [136]
(21) BR 20 2024 002297-7	Código 136 - Petição não Conhecida (22) 05/02/2024 (71) RICARDO AUGUSTO MARTINS REZENDE (BR/MG) De acordo com o artigo 219 inciso III da lei 9.279/1996 a petição de nº 870240050769 de 14/6/2024 é não conhecida porque o valor devido não foi pago. [136]



Código Presidência - Nulidade

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

(11) BR 11 2016 027143-2 B1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 06/06/2023 (73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) Requerente da Nulidade: CRISTÁLIA PRODUTOS QUÍMICOS FARMACÊUTICOS LTDA. Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) BR 11 2017 019547-0 B1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 03/08/2021 (73) IMERYS TALC EUROPE (FR) Requerente da Nulidade: : IMI FABI S.P.A. Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]



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

(11) BR 12 2020 013001-6 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 04/01/2022 (62) BR 11 2016 002773-6 24/07/2014 (73) OCADO INNOVATION LIMITED (GB) Requerente da Nulidade: AUTOSTORE TECHNOLOGY AS Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2017 002979-0 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 26/12/2023 (73) JOÃO BATISTA CORRÊA FILHO (BR/PI) Requerente da Nulidade:1) EDSON ROBERTO VIANA; 2) FLAVIO EMANUEL BRITO; 3) BLOCOBR LTDA.ME; 4) WELLINGTON LUIZ FERNANDES. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2019 005410-2 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 26/09/2023 (73) GUSTAVO DAL BO FRECCIA (BR/SC) ; MAYCON VOLPATO (BR/SC) ; NIVALDO BUSSOLO VOLPATO (BR/SC) Requerente da Nulidade: PISANI PLÁSTICOS S.A. 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 20 2016 013439-6 Y1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 06/06/2023 (73) NONINO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LIMITADA (BR/SP) Requerente da Nulidade: TMA MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS LTDA. Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]
(11) BR 20 2017 005005-5 Y1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 16/05/2023 (73) ONICA INDUSTRIA E COMERCIO DE ALUMINIOS LTDA (BR/PR) Requerente da Nulidade: JORGE VALENTIN MARCZINSKI Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]
(11) BR 20 2021 007332-8 Y1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 23/01/2024 (73) ROQUE OSCAR MAZIERO (BR/RS) Requerente da Nulidade: QTBRAZIL INDUSTRIA DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]



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

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

(11) BR 11 2018 014540-8 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 27/02/2024 (73) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) Requerente da Nulidade: 1) EUROFARMA LABORATORIOS S.A.; 2) DIOGO DIAS TEIXEIRA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 11 2020 008754-8 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 06/02/2024 (73) INDUSTRIAL FLOW SOLUTIONS OPERATING, LLC (US) Requerente da Nulidade::1) SUPORT INSTALAÇÕES E MONTAGENS LTDA 2) IMPROV EQUIPAMENTOS LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 13 2012 024616-2 F1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 01/12/2020 (61) PI 1100628-5 28/01/2011 (73) ENGATCAR INDÚSTRIA DE AUTO PEÇAS LTDA. (BR/RS) Requerente da Nulidade: TROMAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2018 077131-6 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 12/12/2023 (73) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) Requerente da Nulidade: MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2019 001992-7 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 24/10/2023 (73) ALEIXO DE MATOS SILVA (BR/SP) Requerente da Nulidade: YUKIO OIZUMI Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2023 004291-6 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente



(45) 27/02/2024

(73) ROBERTO NACHTIGALL (BR/RS)

Requerente da Nulidade: PICCIN MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA Despacho:
Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo
comum de 60 (sessenta) dias. [205]



Código 213 - Decisão Anulada

(11) BR 10 2016 022067-0 B1

Código 213 - Decisão Anulada

(45) 07/11/2023

(73) CAIAN NUNES MACEDO (BR/RJ)

Anulada a publicação código 201 na RPI nº 2827 de 11/03/2025 por ter sido indevida, uma vez que não foi considerada a manifestação do Requerente do PAN nos termos do parecer [213]

(11) PI 9816188-1 B1

Código 213 - Decisão Anulada

(45) 30/10/2012

(62) PI 9814318-2 21/12/1998

(73) Syngenta Participations AG (CH)

Anulada a publicação código 200 na RPI nº 2378 de 02/08/2016 por meio de decisão judicial proferida nos autos do Processo Judicial nº 0114054-14.2017.4.02.5101/RJ (INPI nº 52400.132685/2017-08) [213]



Código 216 - Petição não Conhecida

(11) BR 20 2020 017057-6 Y1

Código 216 - Petição não Conhecida

(45) 12/12/2023

(73) NAIR HELENA LUCATO GALZERANO (BR/SP)

Requerente da nulidade: KIDDO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA De acordo com o artigo 219 inciso I da lei 9.279/1996 a petição de nº 870250018188 de 7/3/2025 é não conhecida por ser intempestiva. [216]



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 2025 004198-3

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

(30) 07/09/2022 DE 10 2022 122 695.6

(51) B60S 3/00 (2006.01), B05B 13/00 (2006.01), B08B 3/02 (2006.01), B08B 9/08 (2006.01), B65D 88/12 (2006.01), B08B 9/093 (2006.01), B25J 5/00 (2006.01)

(86) PCT EP2023/074427 de 06/09/2023

(87) WO 2024/052397 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004199-1

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

(30) 08/09/2022 ES U202231457; 13/04/2023 ES U202330618; 08/09/2023 ES PCT/ES2023/070545

(51) B01D 1/16 (2006.01), B01D 1/20 (2006.01), B01D 1/28 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01), C02F 1/12 (2023.01)

(86) PCT ES2023/070546 de 08/09/2023

(87) WO 2024/052584 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004200-9

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

(30) 06/09/2022 US 63/404,033

	(51) C12M 1/00 (2006.01) (86) PCT US2023/031960 de 05/09/2023 (87) WO 2024/054423 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004202-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 IN 202241051427 (51) A21D 8/04 (2006.01), A21D 10/00 (2006.01), A21D 13/06 (2017.01), A21D 13/062 (2017.01), A21D 13/068 (2017.01), A21D 13/16 (2017.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 29/10 (2016.01), A23L 33/20 (2016.01) (86) PCT EP2023/074736 de 08/09/2023 (87) WO 2024/052531 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004203-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2022/118129 de 09/09/2022 (87) WO 2024/050819 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004205-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 EP 22194987.8 (51) B01J 23/882 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 38/60 (2006.01), C10G 45/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/074585 de 07/09/2023 (87) WO 2024/052462 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004207-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/09/2022 US 63/403,827 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 1/24 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01), A61B 1/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/067485 de 27/06/2023 (87) WO 2024/051981 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004209-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) D21H 17/63 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), D21H 19/02 (2006.01), D21H 19/80 (2006.01) (86) PCT US2022/042850 de 08/09/2022 (87) WO 2024/054210 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004210-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2022 NO 20220959 (51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01) (86) PCT NO2023/060044 de 05/09/2023 (87) WO 2024/054119 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004211-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2022 CN 202211084391.0 (51) H04B 10/29 (2013.01), H04B 10/077 (2013.01) (86) PCT CN2023/102640 de 27/06/2023 (87) WO 2024/051285 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004213-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 JP 2022-145559 (51) D06M 15/53 (2006.01), D06M 11/11 (2006.01), D06M 11/55 (2006.01), D06M 11/64 (2006.01), D06M 13/165 (2006.01), D06M 13/17 (2006.01), D06M 13/292 (2006.01), D06M 101/32 (2006.01) (86) PCT JP2023/033113 de 12/09/2023 (87) WO 2024/058151 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004216-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G01C 21/26 (2006.01) (86) PCT CN2022/117135 de 05/09/2022 (87) WO 2024/050675 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004217-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/405,336 (51) A61K 35/12 (2015.01), A61K 35/33 (2015.01), A61P 25/00 (2006.01), C12N 5/07 (2010.01), A61K 35/30 (2015.01) (86) PCT US2023/032292 de 08/09/2023 (87) WO 2024/054631 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004218-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 EP 22195129.6 (51) A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61K 31/07 (2006.01), A61K 31/145 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01), A61K 31/665 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)



	(86) PCT EP2023/074833 de 11/09/2023 (87) WO 2024/056568 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004219-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2022 US 63/403,926; 28/03/2023 US 63/455,131 (51) A61F 9/00 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01) (86) PCT IB2023/000521 de 05/09/2023 (87) WO 2024/052733 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004221-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 ES U202231457 (51) B01D 1/26 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01), C02F 1/04 (2023.01), C02F 1/10 (2023.01), F28D 3/02 (2006.01), F28D 5/02 (2006.01) (86) PCT ES2023/070545 de 08/09/2023 (87) WO 2024/052583 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004225-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2022 US 63/404,080 (51) B01D 7/00 (2006.01), C22B 9/02 (2006.01), C22B 9/04 (2006.01), C22B 59/00 (2006.01) (86) PCT US2023/032105 de 06/09/2023 (87) WO 2024/054513 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004226-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2022 US 63/404,007 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (86) PCT US2023/073462 de 05/09/2023 (87) WO 2024/054794 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004228-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C07D 487/22 (2006.01), C07D 491/22 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/117298 de 06/09/2022 (87) WO 2024/050694 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004238-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 US 63/405,966



	(51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/89 (2013.01) (86) PCT IB2023/059084 de 13/09/2023 (87) WO 2024/057226 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004239-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 JP 2022-146648 (51) A23L 11/00 (2025.01), A23G 1/34 (2006.01), A23G 1/48 (2006.01) (86) PCT JP2023/032597 de 07/09/2023 (87) WO 2024/058033 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004240-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 17/932,209 (51) H03H 9/05 (2006.01), H03H 9/10 (2006.01) (86) PCT US2023/073500 de 06/09/2023 (87) WO 2024/059452 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004242-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/122951 de 29/09/2022 (87) WO 2024/065558 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004243-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 17/938,195 (51) E21B 7/06 (2006.01), E21B 44/02 (2006.01) (86) PCT US2022/077602 de 05/10/2022 (87) WO 2024/076364 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 004245-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 US 63/412,937 (51) C03B 18/20 (2006.01), C03B 18/22 (2006.01) (86) PCT US2023/026321 de 27/06/2023 (87) WO 2024/076400 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 004247-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2022 CN PCT/CN2022/117513 (51) C07D 333/36 (2006.01) (86) PCT IL2023/050959 de 06/09/2023



(87) WO 2024/052910 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004248-3

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

(30) 08/09/2022 DE 10 2022 122 837.1

(51) C25B 1/01 (2021.01), C25B 9/21 (2021.01), C01B 32/50 (2017.01), C02F 1/461 (2023.01)

(86) PCT EP2023/074807 de 08/09/2023

(87) WO 2024/052567 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004250-5

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

(30) 05/09/2022 CN 202211080826.4

(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 223/16 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01)

(86) PCT CN2023/116489 de 01/09/2023

(87) WO 2024/051590 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004251-3

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

(30) 22/09/2022 US 63/409,022

(51) A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A23K 50/42 (2016.01)

(86) PCT IB2023/058107 de 10/08/2023

(87) WO 2024/062298 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 004255-6

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

(30) 07/09/2022 DE 10 2022 122 710.3

(51) B02C 18/30 (2006.01)

(86) PCT EP2023/073136 de 23/08/2023

(87) WO 2024/052124 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004257-2

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

(30) 09/09/2022 EP PCT/EP2022/075144

(51) G10L 19/012 (2013.01), G10L 19/008 (2013.01), G10L 25/78 (2013.01)

(86) PCT EP2023/074552 de 07/09/2023

(87) WO 2024/052450 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004258-0

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

(30) 09/09/2022 EP PCT/EP2022/075151

(51) G10L 19/012 (2013.01), G10L 19/008 (2013.01), G10L 25/78 (2013.01)



	(86) PCT EP2023/074662 de 07/09/2023 (87) WO 2024/052499 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004260-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 JP 2022-146677 (51) B65D 75/62 (2006.01), B65D 85/07 (2017.01) (86) PCT JP2023/014330 de 07/04/2023 (87) WO 2024/057594 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004262-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2022 US 17/903,163 (51) G01N 1/20 (2006.01), G01N 1/00 (2006.01), G01N 1/14 (2006.01) (86) PCT US2022/044546 de 23/09/2022 (87) WO 2024/054220 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004263-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 JP 2022-146676 (51) B65D 75/62 (2006.01), B65D 85/07 (2017.01) (86) PCT JP2023/014030 de 05/04/2023 (87) WO 2024/057592 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004265-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 JP 2022-151497 (51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (86) PCT JP2023/034057 de 20/09/2023 (87) WO 2024/063085 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004266-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 JP 2022-143754 (51) A61N 5/06 (2006.01) (86) PCT JP2023/033110 de 11/09/2023 (87) WO 2024/053746 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004271-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2022 US 63/403,896 (51) C12N 5/00 (2006.01)



	(86) PCT US2023/031912 de 01/09/2023 (87) WO 2024/054414 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004273-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2022 US 63/404,294 (51) A61K 38/18 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61P 19/04 (2006.01), C07K 14/50 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT US2023/073641 de 07/09/2023 (87) WO 2024/054911 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004274-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2022 US 63/374,649; 04/05/2023 US 63/500,233 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/074345 de 05/09/2023 (87) WO 2024/052357 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004275-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/11/2022 US 63/382,948; 09/12/2022 EP 22212494.3 (51) C07D 498/22 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/529 (2006.01) (86) PCT EP2023/080705 de 03/11/2023 (87) WO 2024/099907 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 004276-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2022 US 63/404,525 (51) C10G 3/00 (2006.01) (86) PCT US2023/073650 de 07/09/2023 (87) WO 2024/054916 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004277-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2022 US 63/404,232 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01) (86) PCT US2023/073508 de 06/09/2023 (87) WO 2024/054814 de 14/03/2024



(21) BR 11 2025 004278-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2022 EP PCT/EP2022/074750 (51) C08F 6/16 (2006.01), C08F 6/24 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/073895 de 31/08/2023 (87) WO 2024/052202 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004279-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 JP 2022-142716 (51) A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/20 (2016.01), A23F 5/24 (2006.01), A23L 23/00 (2016.01) (86) PCT JP2023/032675 de 07/09/2023 (87) WO 2024/053705 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004280-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2022 KR 10-2022-0113801 (51) A61K 35/76 (2015.01), A61K 38/19 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT KR2023/013363 de 06/09/2023 (87) WO 2024/054040 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004281-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/09/2022 JP 2022-155593 (51) G06Q 50/04 (2012.01) (86) PCT JP2023/034366 de 21/09/2023 (87) WO 2024/070903 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004282-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 EP 22194575.1 (51) B65B 9/20 (2012.01), B65B 57/04 (2006.01), B65B 41/16 (2006.01), B65B 41/18 (2006.01) (86) PCT EP2023/073931 de 31/08/2023 (87) WO 2024/052209 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004283-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2022 EP 22194398.8 (51) C08J 9/42 (2006.01), C08J 9/36 (2006.01), C08J 9/40 (2006.01)



	(86) PCT EP2023/074143 de 04/09/2023 (87) WO 2024/052262 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004285-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2022 US 63/374,644 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/074346 de 05/09/2023 (87) WO 2024/052358 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004287-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 EP 22194742.7 (51) A23L 29/30 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61K 31/07 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01), A61K 31/59 (2006.01) (86) PCT EP2023/074253 de 05/09/2023 (87) WO 2024/052310 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004289-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 EP 22194574.4 (51) B65B 9/20 (2012.01), B65B 41/16 (2006.01), B65B 41/18 (2006.01), B65B 57/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/073928 de 31/08/2023 (87) WO 2024/052208 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004290-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2022 NO 20220963 (51) H02K 7/116 (2006.01), F16K 31/05 (2006.01), H02K 7/14 (2006.01) (86) PCT NO2023/060043 de 04/09/2023 (87) WO 2024/054118 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004294-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 CN 202211102158.0 (51) H04L 27/26 (2006.01) (86) PCT CN2022/144256 de 30/12/2022 (87) WO 2024/051056 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004295-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 09/09/2022 EP PCT/EP2022/075099 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 5/14 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/074546 de 07/09/2023 (87) WO 2024/052445 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004296-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 CN 202211104120.7 (51) H04B 7/06 (2006.01) (86) PCT CN2023/117738 de 08/09/2023 (87) WO 2024/051821 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004297-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B01D 65/06 (2006.01) (86) PCT JP2022/040780 de 31/10/2022 (87) WO 2024/095336 de 10/05/2024
(21) BR 11 2025 004299-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 EP 22199285.2 (51) A47J 31/44 (2006.01), A47J 31/52 (2006.01) (86) PCT EP2023/076987 de 28/09/2023 (87) WO 2024/068890 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004300-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2022 EP 22 194 399.6 (51) C04B 26/12 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (86) PCT EP2023/074174 de 04/09/2023 (87) WO 2024/052282 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004303-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 JP 2022-151021 (51) A61C 13/083 (2006.01), A61C 5/77 (2017.01), C04B 35/488 (2006.01), C04B 41/85 (2006.01) (86) PCT JP2023/031031 de 28/08/2023 (87) WO 2024/062846 de 28/03/2024



(21) BR 11 2025 004305-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/09/2022 US 63/409,895; 27/04/2023 US 63/498,544 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/076393 de 25/09/2023 (87) WO 2024/068545 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004306-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2022 CN 202211088952.4 (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2023/116443 de 01/09/2023 (87) WO 2024/051584 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004308-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/405,080; 10/03/2023 US 63/489,543 (51) C07D 405/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (86) PCT US2023/032282 de 08/09/2023 (87) WO 2024/054624 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004309-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 NL PCT/NL2022/050507; 09/03/2023 NL 2034306 (51) A61K 31/10 (2006.01), A61K 31/105 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 31/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 41/00 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), C11D 1/00 (2006.01) (86) PCT NL2023/050462 de 08/09/2023 (87) WO 2024/054115 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004313-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/405,139 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 33/243 (2019.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61N 5/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/074693 de 08/09/2023 (87) WO 2024/052514 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004316-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2022 CN 202211083804.3



	(51) H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/104017 de 29/06/2023 (87) WO 2024/051312 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004317-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2022 US 63/374,720; 13/01/2023 US 63/438,987; 03/03/2023 US 63/449,908 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/54 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2023/032002 de 05/09/2023 (87) WO 2024/054451 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004320-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 CN 202310312053.6 (51) H04N 21/458 (2011.01), G06F 16/48 (2019.01) (86) PCT CN2024/081265 de 12/03/2024 (87) WO 2024/198923 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 004323-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 IT 102022000018321 (51) B62M 6/55 (2010.01), B62M 11/14 (2006.01), B62M 11/18 (2006.01) (86) PCT IB2023/058841 de 07/09/2023 (87) WO 2024/052843 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004329-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2022 US 63/404,261 (51) A61M 37/00 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61N 1/30 (2006.01) (86) PCT CA2023/051179 de 07/09/2023 (87) WO 2024/050632 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004332-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 EP 22194570.2 (51) A61K 35/768 (2015.01), C12N 15/864 (2006.01) (86) PCT EP2023/074760 de 08/09/2023 (87) WO 2024/052545 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004334-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 US 17/940,139 (51) B02C 4/02 (2006.01), B02C 4/40 (2006.01) (86) PCT US2023/072881 de 25/08/2023 (87) WO 2024/054762 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004339-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 EP 22194839.1 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01) (86) PCT EP2023/074691 de 08/09/2023 (87) WO 2024/052512 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004340-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 IT 102022000018333 (51) B28B 17/00 (2006.01), B28B 11/00 (2006.01), B28B 11/04 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), B41J 11/00 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01) (86) PCT IB2023/058898 de 08/09/2023 (87) WO 2024/052868 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004341-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 CN 202211093055.2 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/117653 de 08/09/2023 (87) WO 2024/051804 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004344-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 17/948,086 (51) H04W 12/06 (2021.01), H04W 4/60 (2018.01), H04W 48/18 (2009.01), H04W 12/0431 (2021.01) (86) PCT US2023/073193 de 30/08/2023 (87) WO 2024/064516 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004346-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 27/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/119222 de 16/09/2022 (87) WO 2024/055270 de 21/03/2024



(21) BR 11 2025 004347-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 EP 22194841.7 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01) (86) PCT EP2023/074692 de 08/09/2023 (87) WO 2024/052513 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004348-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/10/2022 KR 10-2022-0136845 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT KR2023/016295 de 19/10/2023 (87) WO 2024/085697 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 004349-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/11/2022 US 63/425,349; 14/11/2023 US 18/508,813 (51) E21B 47/06 (2012.01), E21B 47/125 (2012.01), E21B 47/01 (2012.01) (86) PCT US2023/079745 de 15/11/2023 (87) WO 2024/107796 de 23/05/2024
(21) BR 11 2025 004353-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 CN 202211100939.6; 09/09/2022 CN 202211101085.3 (51) C08L 79/08 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08J 9/28 (2006.01), C08G 73/10 (2006.01) (86) PCT CN2023/117693 de 08/09/2023 (87) WO 2024/051811 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004355-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 GB 2213165.0 (51) B32B 27/10 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C09J 7/20 (2018.01), C09J 7/21 (2018.01), C09J 7/29 (2018.01), C09J 7/40 (2018.01) (86) PCT GB2023/052304 de 07/09/2023 (87) WO 2024/052673 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004357-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/405,265



	(51) B60V 3/02 (2006.01), B60V 1/00 (2006.01) (86) PCT CA2023/051204 de 11/09/2023 (87) WO 2024/050649 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004359-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/04/2023 CN 202310431590.2 (51) H04N 21/25 (2011.01) (86) PCT CN2024/086560 de 08/04/2024 (87) WO 2024/217288 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 004360-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 CN 202310838584.9 (51) C12N 15/29 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12Q 1/6858 (2018.01), C12Q 1/6895 (2018.01), C12N 15/11 (2006.01) (86) PCT CN2024/075020 de 31/01/2024 (87) WO 2025/011012 de 16/01/2025
(21) BR 11 2025 004362-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT CN2022/118560 de 13/09/2022 (87) WO 2024/055173 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004363-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 CN 202211101221.9 (51) C08K 3/04 (2006.01), C08L 79/08 (2006.01), C08G 73/10 (2006.01), C08J 9/28 (2006.01), C09K 5/06 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01), C08L 33/24 (2006.01) (86) PCT CN2023/117746 de 08/09/2023 (87) WO 2024/051826 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004365-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 17/948,125 (51) H04W 76/12 (2018.01), H04W 76/15 (2018.01) (86) PCT US2023/032342 de 08/09/2023 (87) WO 2024/063962 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004366-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 08/09/2022 US 17/940,791 (51) E21B 43/34 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 47/06 (2012.01), E21B 47/10 (2012.01) (86) PCT US2023/031034 de 24/08/2023 (87) WO 2024/054359 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004367-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/405,021 (51) H04L 25/02 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2023/032179 de 07/09/2023 (87) WO 2024/054563 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004368-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 JP 2022-157839; 30/09/2022 JP 2022-157843; 30/09/2022 JP 2022-158148 (51) C07C 6/04 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01), B01J 29/40 (2006.01), B01J 29/44 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01), C07C 1/24 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01) (86) PCT JP2023/027601 de 27/07/2023 (87) WO 2024/070182 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004369-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/375,213; 25/04/2023 US 63/498,251 (51) C05F 11/08 (2006.01), C09K 17/40 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), A01H 17/00 (2006.01) (86) PCT US2023/073709 de 11/09/2023 (87) WO 2024/054959 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004370-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 17/948,039 (51) H04W 48/18 (2009.01), H04W 12/06 (2021.01) (86) PCT US2023/073936 de 12/09/2023 (87) WO 2024/064554 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004371-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 US 63/375,721; 11/09/2023 US 18/464,395 (51) C04B 26/26 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01), C04B 24/00 (2006.01), C04B 18/20 (2006.01), E01C 19/10 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01)



	(86) PCT US2023/073964 de 12/09/2023 (87) WO 2024/059555 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004374-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 EP 22020434.1 (51) C10G 9/36 (2006.01), C10G 9/00 (2006.01), F22B 1/00 (2006.01), F01K 3/18 (2006.01), F22B 1/18 (2006.01), F22G 1/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/074631 de 07/09/2023 (87) WO 2024/052486 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004377-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 JP 2022-146504 (51) B01D 61/36 (2006.01) (86) PCT JP2023/030827 de 25/08/2023 (87) WO 2024/057886 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004378-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 US 17/933,568 (51) H01L 29/08 (2006.01), H01L 29/49 (2006.01), H01L 29/78 (2006.01), H01L 21/336 (2006.01), H01L 21/8238 (2006.01) (86) PCT US2023/074070 de 13/09/2023 (87) WO 2024/064565 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004380-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/375,114 (51) C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT IB2023/058870 de 07/09/2023 (87) WO 2024/052856 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004382-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 EP 22194490.3; 15/02/2023 EP 23156673.8 (51) A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/074374 de 06/09/2023 (87) WO 2024/052370 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004383-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/08/2023 CH CH000927/2023



	(51) B65D 51/00 (2006.01), B65D 51/16 (2006.01) (86) PCT IB2024/058400 de 29/08/2024 (87) WO 2025/046499 de 06/03/2025
(21) BR 11 2025 004384-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/405,089 (51) B29D 30/66 (2006.01), B29D 30/52 (2006.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 80/00 (2015.01), B60C 11/03 (2006.01) (86) PCT US2023/072145 de 14/08/2023 (87) WO 2024/054741 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004385-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 KR 10-2022-0114547; 08/09/2022 KR 10-2022-0114552 (51) A61K 9/51 (2006.01) (86) PCT KR2023/010824 de 26/07/2023 (87) WO 2024/053862 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004386-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 CN 202211105139.3 (51) H04N 21/431 (2011.01) (86) PCT CN2023/116620 de 01/09/2023 (87) WO 2024/051612 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004387-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/405,208; 07/03/2023 US 63/450,582 (51) C12P 7/02 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), C07H 1/06 (2006.01), C07H 3/02 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/14 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 9/22 (2006.01) (86) PCT US2023/073656 de 07/09/2023 (87) WO 2024/054921 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004388-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/01/2023 KR 10-2023-0007100 (51) B23K 35/30 (2006.01), B23K 35/02 (2006.01), B23K 9/29 (2006.01) (86) PCT KR2023/001607 de 03/02/2023 (87) WO 2024/154850 de 25/07/2024
(21) BR 11 2025 004389-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 EP 22197491.8 (51) A23L 3/3409 (2006.01), A23L 5/30 (2016.01), A23C 9/20 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A23C 11/00 (2025.01) (86) PCT EP2023/076298 de 22/09/2023 (87) WO 2024/062125 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004390-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 CN 202211093850.1 (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2023/117583 de 07/09/2023 (87) WO 2024/051789 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004392-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 CN 202211098122.X (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C07K 14/50 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (86) PCT CN2023/117637 de 08/09/2023 (87) WO 2024/051802 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004393-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/375,166 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/058945 de 09/09/2023 (87) WO 2024/052882 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004394-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 EP 22194874.8 (51) C07K 14/24 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01), C12N 1/06 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/38 (2006.01) (86) PCT EP2023/074766 de 08/09/2023 (87) WO 2024/052546 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004395-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/375,167 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01),



	C07D 417/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/073535 de 06/09/2023 (87) WO 2024/054832 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004396-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 CN 202310362428.X (51) G01R 31/00 (2006.01), G01M 17/007 (2006.01), G07C 5/08 (2006.01) (86) PCT CN2023/118767 de 14/09/2023 (87) WO 2024/207682 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 004397-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/375,095 (51) A61B 5/00 (2006.01), G16H 20/00 (2018.01), G09B 5/02 (2006.01), G16H 20/60 (2018.01), G16H 20/70 (2018.01), G16H 30/00 (2018.01) (86) PCT US2023/073728 de 08/09/2023 (87) WO 2024/054974 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004398-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/02 (2009.01) (86) PCT CN2022/119822 de 20/09/2022 (87) WO 2024/060005 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004399-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 GB 2213103.1; 06/10/2022 GB 2214708.6 (51) A61P 29/00 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), C07C 55/10 (2006.01) (86) PCT GB2023/052341 de 08/09/2023 (87) WO 2024/052704 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004400-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 KR 10-2022-0114500 (51) A61K 31/7048 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (86) PCT KR2023/013524 de 08/09/2023 (87) WO 2024/054097 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004401-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 US US63/404654 (51) F16H 48/10 (2012.01), F16H 57/021 (2012.01), H02K 7/116 (2006.01), H02K 7/00 (2006.01), F16H 57/02 (2012.01) (86) PCT US2023/032124 de 07/09/2023 (87) WO 2024/054528 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004402-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 EP 22194918.3 (51) A23L 29/00 (2016.01), A23L 29/206 (2016.01), A23L 29/212 (2016.01), A23L 29/231 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01) (86) PCT EP2023/074930 de 11/09/2023 (87) WO 2024/052577 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004403-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 EP 22194514.0; 05/01/2023 EP 23150463.0 (51) C07K 14/725 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/074410 de 06/09/2023 (87) WO 2024/052389 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004406-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2022/122678 de 29/09/2022 (87) WO 2024/065413 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004407-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 US 63/406,209 (51) A41D 31/12 (2019.01), A41D 31/04 (2019.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A41B 9/02 (2006.01), A41B 9/04 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01), A41B 17/00 (2006.01) (86) PCT US2023/032651 de 13/09/2023 (87) WO 2024/059145 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004408-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 WO PCT/CN2022/117810; 21/10/2022 EP 22203138.7 (51) C11D 3/50 (2006.01), C11D 17/06 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 13/22 (2006.01), C11D 9/44 (2006.01), C11D 9/22 (2006.01), C11D 9/10 (2006.01), C11D 9/26 (2006.01), C11D 1/14 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01),



	C11D 3/04 (2006.01), C11D 11/02 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/072956 de 22/08/2023 (87) WO 2024/052103 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004409-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 17/948,041 (51) H04W 48/18 (2009.01), H04W 76/27 (2018.01) (86) PCT US2023/073938 de 12/09/2023 (87) WO 2024/064556 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004410-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 CN 202211104699.7; 11/11/2022 CN 202211391154.9; 05/01/2023 CN 202310000075.9; 23/02/2023 CN 202310157111.2; 16/05/2023 CN 202310546078.2; 21/07/2023 CN 202310900169.1 (51) C07D 213/64 (2006.01), C07D 401/02 (2006.01), C07D 205/02 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/117732 de 08/09/2023 (87) WO 2024/051819 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004412-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 EP 22194959.7; 09/09/2022 EP 22194984.5; 14/04/2023 GB 2305546.0; 14/04/2023 GB 2305541.1 (51) A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT GB2023/052319 de 08/09/2023 (87) WO 2024/052685 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004414-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 EP 22194959.7; 09/09/2022 EP 22194984.5; 14/04/2023 GB 2305546.0; 14/04/2023 GB 2305541.1 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT GB2023/052318 de 08/09/2023 (87) WO 2024/052684 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004415-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 US 63/404,853 (51) A47C 7/00 (2006.01), A47C 31/02 (2006.01), A47C 31/11 (2006.01) (86) PCT US2023/073809 de 08/09/2023



(87) WO 2024/055021 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004416-8

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

(30) 08/09/2022 WO PCT/CN2022/117809; 21/10/2022 EP 22203137.9

(51) C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 9/44 (2006.01), C11D 9/26 (2006.01), C11D 9/10 (2006.01), C11D 17/06 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 1/14 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01)

(86) PCT EP2023/072955 de 22/08/2023

(87) WO 2024/052102 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004417-6

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

(30) 07/09/2022 CN 202211090094.7; 09/09/2022 CN 202211105175.X

(51) H04W 74/08 (2024.01)

(86) PCT CN2023/115994 de 31/08/2023

(87) WO 2024/051560 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004418-4

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

(30) 08/09/2022 IN 202221051330

(51) C07K 14/325 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C40B 40/02 (2006.01)

(86) PCT IN2023/050839 de 06/09/2023

(87) WO 2024/052934 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004419-2

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

(30) 30/09/2022 EP 22199020.3

(51) A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/12 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A23L 33/175 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A61P 3/02 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A23K 20/142 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01)

(86) PCT EP2023/076833 de 28/09/2023

(87) WO 2024/068809 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 004422-2

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

(30) 08/09/2022 ZA 2022/09994

(51) G01N 21/21 (2006.01), G01J 3/00 (2006.01), G01N 21/27 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), G01N 21/55 (2014.01), G01N 33/24 (2006.01)

(86) PCT IB2023/058729 de 04/09/2023

(87) WO 2024/052790 de 14/03/2024



(21) BR 11 2025 004423-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/405,068 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2023/032340 de 08/09/2023 (87) WO 2024/054661 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004425-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 CN 202211100731.4 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/116660 de 04/09/2023 (87) WO 2024/051624 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004426-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 NL 2032997 (51) B65D 47/24 (2006.01), B65D 47/32 (2006.01) (86) PCT EP2023/059937 de 17/04/2023 (87) WO 2024/051968 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004427-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2022 US 63/408,634; 04/10/2022 US 63/413,174; 17/04/2023 US 63/496,463 (51) C07K 14/705 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2023/074629 de 20/09/2023 (87) WO 2024/064713 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004428-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 EP 22194738.5; 09/09/2022 US 63/375,071 (51) H01M 10/653 (2014.01), H01M 50/24 (2021.01), H01M 50/242 (2021.01), H01M 50/293 (2021.01), H01M 50/383 (2021.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/20 (2006.01) (86) PCT EP2023/074553 de 07/09/2023 (87) WO 2024/052451 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004429-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 09/09/2022 CN 202211105174.5 (51) H04W 28/08 (2023.01) (86) PCT CN2023/116663 de 04/09/2023 (87) WO 2024/051626 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004430-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/405,027 (51) B29D 30/66 (2006.01), B29C 35/02 (2006.01), B29C 71/00 (2006.01), B60C 11/00 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01), B29K 21/00 (2006.01), B29K 75/00 (2006.01) (86) PCT US2023/072146 de 14/08/2023 (87) WO 2024/054742 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004431-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B29C 73/02 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01), C08G 18/10 (2006.01) (86) PCT IB2022/058485 de 08/09/2022 (87) WO 2024/052724 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004432-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 CN 202310308479.4 (51) G06F 3/04847 (2022.01), G06F 3/04817 (2022.01) (86) PCT CN2024/081262 de 12/03/2024 (87) WO 2024/198922 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 004435-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 CN PCT/CN2022/118115 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/4995 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) (86) PCT US2023/032315 de 08/09/2023 (87) WO 2024/054647 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004437-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 EP 22194590.0 (51) C07K 16/22 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/074738 de 08/09/2023 (87) WO 2024/052532 de 14/03/2024



(21) BR 11 2025 004441-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 CN PCT/CN2022/117807; 21/10/2022 EP 22203136.1 (51) C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/06 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/14 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 9/26 (2006.01), C11D 9/44 (2006.01) (86) PCT EP2023/072954 de 22/08/2023 (87) WO 2024/052101 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004442-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 IN 202221051297 (51) A61F 2/30 (2006.01), A61F 2/42 (2006.01) (86) PCT IN2023/050852 de 08/09/2023 (87) WO 2024/052942 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004443-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/405,293; 13/04/2023 US 63/495,965 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2023/073787 de 08/09/2023 (87) WO 2024/055005 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004444-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 DE 102022123597.1 (51) A01C 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/070130 de 20/07/2023 (87) WO 2024/056244 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004455-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2022 US 63/375,224 (51) C07D 401/06 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/117941 de 11/09/2023 (87) WO 2024/051849 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004458-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 EP 22195067.8 (51) C02F 1/461 (2023.01), B01D 61/42 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), C01D 15/02 (2006.01), C02F 1/469 (2023.01), C22B 26/12 (2006.01), C25B



	1/04 (2021.01), C25B 1/16 (2006.01), C25B 9/19 (2021.01), C25B 9/23 (2021.01), C25B 11/00 (2021.01), B01D 69/06 (2006.01), C01D 15/08 (2006.01), C02F 1/38 (2023.01), C02F 1/44 (2023.01), C02F 1/52 (2023.01), C02F 101/10 (2006.01), C02F 103/08 (2006.01), C02F 103/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/073983 de 01/09/2023 (87) WO 2024/056402 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004460-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 EP 22195072.8 (51) C02F 1/461 (2023.01), B01D 61/42 (2006.01), B01D 69/06 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), C01D 15/02 (2006.01), C02F 1/469 (2023.01), C22B 26/12 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), C25B 1/16 (2006.01), C25B 9/19 (2021.01), C25B 11/00 (2021.01), C01D 15/08 (2006.01), C02F 1/38 (2023.01), C02F 1/44 (2023.01), C02F 1/52 (2023.01), C02F 101/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/074927 de 11/09/2023 (87) WO 2024/056617 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004461-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 EP 22195063.7 (51) C02F 1/461 (2023.01), B01D 61/42 (2006.01), B01D 69/06 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), C01D 15/02 (2006.01), C02F 1/469 (2023.01), C22B 26/12 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), C25B 1/16 (2006.01), C25B 9/19 (2021.01), C25B 9/23 (2021.01), C25B 11/00 (2021.01), C01D 15/08 (2006.01), C02F 1/38 (2023.01), C02F 1/44 (2023.01), C02F 1/52 (2023.01), C02F 101/10 (2006.01), C02F 103/08 (2006.01), C02F 103/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/073981 de 01/09/2023 (87) WO 2024/056401 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004462-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 EP 22195224.5 (51) H02J 50/12 (2016.01), H02J 50/80 (2016.01) (86) PCT EP2023/074214 de 05/09/2023 (87) WO 2024/056433 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004463-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 EP 22195259.1 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01) (86) PCT EP2023/074221 de 05/09/2023 (87) WO 2024/056438 de 21/03/2024



(21) BR 11 2025 004464-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/375,087 (51) H01M 12/06 (2006.01), H01M 10/26 (2006.01), H01M 6/24 (2006.01), H01M 6/18 (2006.01) (86) PCT US2023/073831 de 11/09/2023 (87) WO 2024/055029 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004465-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 US 63/404,578 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (86) PCT US2023/032187 de 07/09/2023 (87) WO 2024/054568 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004467-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 US 63/413,703 (51) H04N 7/18 (2006.01) (86) PCT US2023/034440 de 04/10/2023 (87) WO 2024/076616 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 004470-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/405,301 (51) A61P 37/04 (2006.01) (86) PCT US2023/032328 de 08/09/2023 (87) WO 2024/054656 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004472-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/10/2022 CN 202211328605.4 (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2023/100288 de 14/06/2023 (87) WO 2024/087655 de 02/05/2024
(21) BR 11 2025 004474-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 17/948,044 (51) H04W 36/36 (2009.01) (86) PCT US2023/032348 de 08/09/2023



(87) WO 2024/063963 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 004475-3

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

(51) F23C 10/02 (2006.01), F23C 10/18 (2006.01), F27B 15/00 (2006.01)

(86) PCT FI2022/050599 de 08/09/2022

(87) WO 2024/052591 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004476-1

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

(30) 30/09/2022 JP 2022-157757

(51) H02H 9/02 (2006.01), H02H 7/12 (2006.01), H02M 7/48 (2007.01), H02P 27/06 (2006.01)

(86) PCT JP2023/031591 de 30/08/2023

(87) WO 2024/070456 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 004477-0

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

(51) F23C 10/18 (2006.01), F27B 15/02 (2006.01), B01J 6/00 (2006.01), C01F 7/441 (2022.01), C01F 7/445 (2022.01)

(86) PCT FI2022/050598 de 08/09/2022

(87) WO 2024/052590 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004478-8

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

(30) 20/09/2022 US 17/933,609

(51) H03D 7/14 (2006.01)

(86) PCT US2023/072470 de 18/08/2023

(87) WO 2024/064478 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 004480-0

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

(30) 20/09/2022 US 17/948,984

(51) H03H 3/02 (2006.01), H03H 9/05 (2006.01), H03H 9/10 (2006.01)

(86) PCT US2023/073534 de 06/09/2023

(87) WO 2024/064524 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 004485-0

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

(30) 08/09/2022 KR 10-2022-0114146

(51) C09K 5/14 (2006.01), B01L 7/00 (2006.01), C22C 13/00 (2006.01), B22F 1/054 (2022.01)

(86) PCT KR2023/013381 de 07/09/2023



(87) WO 2024/054051 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004487-7

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

(30) 09/09/2022 CN 202211101982.4

(51) C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)

(86) PCT CN2023/097757 de 01/06/2023

(87) WO 2024/051223 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004488-5

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

(30) 13/09/2022 JP 2022-145558

(51) D06M 15/53 (2006.01), D06M 13/165 (2006.01), D06M 13/17 (2006.01), D06M 13/184 (2006.01), D06M 13/292 (2006.01), D06M 101/32 (2006.01)

(86) PCT JP2023/033112 de 12/09/2023

(87) WO 2024/058150 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004490-7

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

(30) 12/09/2022 US 63/405,758

(51) C07K 14/50 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)

(86) PCT US2023/073867 de 11/09/2023

(87) WO 2024/059507 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004491-5

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

(30) 14/09/2022 AU 2022902657

(51) C07K 14/705 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)

(86) PCT AU2023/050889 de 14/09/2023

(87) WO 2024/055076 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004493-1

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

(30) 19/09/2022 US 17/948,072

(51) H04W 12/06 (2021.01), H04L 67/51 (2022.01), H04W 4/50 (2018.01), H04W 8/22 (2009.01)

(86) PCT US2023/074000 de 12/09/2023

(87) WO 2024/064559 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 004494-0

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



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 CN 202211137835.2 (51) C07C 229/12 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61P 37/04 (2006.01) (86) PCT CN2023/119665 de 19/09/2023 (87) WO 2024/061204 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004495-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 US 63/375,285 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A23K 50/80 (2016.01), A61D 1/02 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/19 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (86) PCT US2023/073825 de 11/09/2023 (87) WO 2024/059486 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004496-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 US 17/931,278 (51) A63F 7/06 (2006.01), A63F 7/30 (2006.01), A63F 7/36 (2006.01) (86) PCT CA2023/051199 de 11/09/2023 (87) WO 2024/055102 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004498-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 LU LU103008; 19/09/2022 DE 10 2022 209 826.9 (51) F27B 7/20 (2006.01), F27B 7/36 (2006.01), F27B 7/42 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01), C04B 7/36 (2006.01), C04B 7/12 (2006.01), C04B 7/42 (2006.01), F27B 1/00 (2006.01), C04B 7/43 (2006.01) (86) PCT EP2023/074967 de 12/09/2023 (87) WO 2024/061688 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004500-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/09/2022 US 63/405,471 (51) G06Q 20/32 (2012.01), G07B 15/06 (2011.01), G06Q 20/30 (2012.01) (86) PCT US2023/032119 de 06/09/2023 (87) WO 2024/054526 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004501-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 EP 22195594.1 (51) A61L 2/10 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01) (86) PCT EP2023/075296 de 14/09/2023



(87) WO 2024/056801 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004502-4

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

(30) 27/09/2022 EP 22198035.2; 01/11/2022 EP 22204955.3

(51) A61K 35/745 (2015.01), A61K 31/702 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)

(86) PCT EP2023/076734 de 27/09/2023

(87) WO 2024/068747 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 004503-2

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

(30) 09/09/2022 US 63/405,094; 09/09/2022 US 63/405,096; 09/09/2022 US 63/405,151; 09/09/2022 US 63/405,120

(51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/166 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/4995 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01)

(86) PCT US2023/032280 de 08/09/2023

(87) WO 2024/054622 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004507-5

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

(30) 02/12/2022 US 18/074,051

(51) C09D 5/02 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01), C09D 7/62 (2018.01), C09D 7/40 (2018.01)

(86) PCT US2023/037247 de 14/11/2023

(87) WO 2024/118227 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 004508-3

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

(30) 21/09/2022 US 63/376,506

(51) C10G 29/20 (2006.01), C10L 1/222 (2006.01)

(86) PCT US2023/033013 de 18/09/2023

(87) WO 2024/064067 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 004509-1

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

(30) 12/09/2022 FR FR2209117

(51) B62D 37/04 (2006.01), B62D 49/06 (2006.01), A01B 51/02 (2006.01), A01B 63/11 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01), A01C 15/00 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01), A01B 59/06 (2006.01)

(86) PCT EP2023/074877 de 11/09/2023

(87) WO 2024/056593 de 21/03/2024



(21) BR 11 2025 004510-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/09/2022 US 63/405,430 (51) A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 36/04 (2006.01), A61K 36/07 (2006.01), A61K 36/73 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01) (86) PCT US2023/032444 de 11/09/2023 (87) WO 2024/054688 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004513-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 US 17/934,291 (51) H03H 3/02 (2006.01), H03H 9/02 (2006.01), H03H 9/17 (2006.01) (86) PCT SG2023/050627 de 15/09/2023 (87) WO 2024/063697 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004515-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 AU 2022902654 (51) A61K 51/08 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), G01N 33/534 (2006.01) (86) PCT AU2023/050888 de 14/09/2023 (87) WO 2024/055075 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004516-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 US 63/406,071 (51) F41A 17/56 (2006.01), F41A 17/82 (2006.01), F41A 17/62 (2006.01), F41A 17/00 (2006.01), F41A 3/00 (2006.01), F41A 3/72 (2006.01), F41C 7/06 (2006.01), F41A 19/00 (2006.01), F41A 19/30 (2006.01) (86) PCT US2023/074007 de 12/09/2023 (87) WO 2024/059588 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004518-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/407,497 (51) H04W 12/0433 (2021.01) (86) PCT IB2023/059197 de 15/09/2023 (87) WO 2024/057283 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004519-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 09/09/2022 TH 2201005999 (51) A61N 7/02 (2006.01) (86) PCT TH2023/050027 de 10/09/2023 (87) WO 2024/054161 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004521-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 EP 22195255.9 (51) G10L 19/008 (2013.01) (86) PCT EP2023/074383 de 06/09/2023 (87) WO 2024/056475 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004524-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/09/2022 US 63/411,323 (51) C08F 210/02 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01) (86) PCT US2023/075364 de 28/09/2023 (87) WO 2024/073565 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004526-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 US 63/406,055 (51) F41C 7/06 (2006.01), F41A 3/72 (2006.01), F41A 19/00 (2006.01), F41A 19/34 (2006.01), F41C 7/00 (2006.01), F41A 19/47 (2006.01) (86) PCT US2023/032496 de 12/09/2023 (87) WO 2024/059044 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004528-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 US 63/411,713 (51) B29C 48/40 (2019.01), B29C 48/41 (2019.01), B29C 48/625 (2019.01), B29C 48/76 (2019.01), B29B 7/48 (2006.01), B29B 7/60 (2006.01), B29B 7/72 (2006.01), B29B 7/82 (2006.01), B29B 7/84 (2006.01), B29B 7/86 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01), C08F 8/44 (2006.01) (86) PCT US2023/075330 de 28/09/2023 (87) WO 2024/073542 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004529-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 US 63/376,409; 13/02/2023 US 63/484,571; 24/08/2023 US 18/454,992 (51) H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/4728 (2011.01), H04N 21/4788 (2011.01), H04N 21/6437 (2011.01), H04N 21/658 (2011.01)



	(86) PCT US2023/031221 de 28/08/2023 (87) WO 2024/063920 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004531-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/407,342; 23/06/2023 US 18/340,455 (51) E21B 41/00 (2006.01), B65G 5/00 (2006.01) (86) PCT US2023/074155 de 14/09/2023 (87) WO 2024/059685 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004536-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/09/2022 US 63/405,466; 26/07/2023 US 63/515,831 (51) A61P 35/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01) (86) PCT US2023/073865 de 11/09/2023 (87) WO 2024/055039 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004538-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 US 63/405,568 (51) B65D 71/58 (2006.01) (86) PCT US2023/032234 de 08/09/2023 (87) WO 2024/058972 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004539-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 17/948,107 (51) H04W 48/12 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01), H04W 48/14 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) (86) PCT US2023/032337 de 08/09/2023 (87) WO 2024/063961 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004540-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 AU 2022902655; 20/06/2023 AU 2023901949 (51) C07K 14/705 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), G01N 33/569 (2006.01) (86) PCT AU2023/050890 de 14/09/2023 (87) WO 2024/055077 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004545-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 13/09/2022 EP 22195261.7 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01) (86) PCT EP2023/073575 de 29/08/2023 (87) WO 2024/056359 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004546-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/11/2022 US 18/070,729 (51) A61H 7/00 (2006.01), A61H 39/04 (2006.01) (86) PCT US2023/024559 de 06/06/2023 (87) WO 2024/118116 de 06/06/2024
(21) BR 11 2025 004549-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 US 63/409,031 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01) (86) PCT IB2023/058324 de 21/08/2023 (87) WO 2024/062302 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004550-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/10/2022 EP 22204797.9 (51) A23F 5/40 (2006.01), A23L 2/395 (2006.01) (86) PCT EP2023/080360 de 31/10/2023 (87) WO 2024/094697 de 10/05/2024
(21) BR 11 2025 004552-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 SE 2251063-0 (51) C01B 25/30 (2006.01), B01D 37/02 (2006.01), C01B 25/22 (2006.01), C02F 11/00 (2006.01), B01J 20/14 (2006.01) (86) PCT SE2023/050892 de 12/09/2023 (87) WO 2024/058696 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004554-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2022 FR FR2209538 (51) B63B 35/44 (2006.01), F03D 13/25 (2016.01) (86) PCT FR2023/051396 de 13/09/2023 (87) WO 2024/062177 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004556-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 TH 2201005999 (51) A61N 7/02 (2006.01) (86) PCT TH2023/050027 de 10/09/2023 (87) WO 2024/054161 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 004557-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 US 63/406,156; 11/09/2023 US 18/464,940 (51) C12Q 1/04 (2006.01), C12Q 1/02 (2006.01), C12Q 1/6888 (2018.01), C12Q 1/18 (2006.01) (86) PCT US2023/032485 de 12/09/2023 (87) WO 2024/059037 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004558-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 17/933,425 (51) H04N 21/466 (2011.01), H04N 21/439 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01), G10L 21/10 (2013.01) (86) PCT US2023/073873 de 11/09/2023 (87) WO 2024/064543 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004559-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/06/2023 CN 202310757822.3 (51) A61N 7/00 (2006.01), A61N 7/02 (2006.01) (86) PCT CN2024/078149 de 22/02/2024 (87) WO 2025/001201 de 02/01/2025
(21) BR 11 2025 004562-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 EP 22195604.8 (51) A01C 21/00 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01) (86) PCT EP2023/074852 de 11/09/2023 (87) WO 2024/056580 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004565-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 GB 2213650.1 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 47/14 (2006.01) (86) PCT EP2023/025396 de 12/09/2023 (87) WO 2024/056207 de 21/03/2024



(21) BR 11 2025 004566-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2022 PB 2033093 (51) B29D 30/32 (2006.01) (86) PCT NL2023/050433 de 23/08/2023 (87) WO 2024/063640 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004567-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 US 63/405,625 (51) B60C 11/24 (2006.01), B60C 23/04 (2006.01), G01M 17/02 (2006.01) (86) PCT US2023/032473 de 12/09/2023 (87) WO 2024/059027 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004569-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 JP 2022-162202 (51) B65H 31/02 (2006.01), B65H 31/26 (2006.01), G07D 11/17 (2019.01), G07D 11/175 (2019.01) (86) PCT JP2023/033584 de 14/09/2023 (87) WO 2024/075493 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 004570-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 US 17/933,683 (51) H01L 29/49 (2006.01), H01L 21/768 (2006.01) (86) PCT US2023/074121 de 13/09/2023 (87) WO 2024/064567 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004571-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/09/2022 GB 2213997.6 (51) C07C 29/141 (2006.01), C07C 31/12 (2006.01), C07C 47/02 (2006.01), C07C 45/50 (2006.01) (86) PCT GB2023/051929 de 21/07/2023 (87) WO 2024/069119 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004572-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 US 17/943,788 (51) G01N 33/543 (2006.01), C09K 11/88 (2006.01) (86) PCT US2023/030594 de 18/08/2023 (87) WO 2024/058899 de 21/03/2024



(21) BR 11 2025 004574-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 CO NC2022/0013199 (51) C02F 1/28 (2023.01), C02F 1/58 (2023.01), B01D 53/02 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01) (86) PCT IB2023/059078 de 13/09/2023 (87) WO 2024/057223 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004575-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 US 63/375,531; 15/08/2023 US 18/450,360 (51) H04M 1/18 (2006.01), H04B 1/06 (2006.01), H04M 1/72454 (2021.01), H04M 1/72463 (2021.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/10 (2018.01), H04L 43/16 (2022.01) (86) PCT US2023/030389 de 16/08/2023 (87) WO 2024/058893 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004577-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 EP 22196015.6 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01) (86) PCT EP2023/075219 de 14/09/2023 (87) WO 2024/056773 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004578-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2022 JP 2022-164183 (51) A61F 13/72 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/62 (2006.01), A61F 13/76 (2006.01) (86) PCT JP2023/033233 de 12/09/2023 (87) WO 2024/080054 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 004579-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 JP 2022-144445 (51) C22B 1/16 (2006.01), C10L 5/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/025433 de 10/07/2023 (87) WO 2024/057689 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004580-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 JP 2022-146062



	(51) G07D 11/12 (2019.01), G07D 11/26 (2019.01), G07G 1/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/023434 de 23/06/2023 (87) WO 2024/057658 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004583-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 US 63/408,125 (51) C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/75 (2006.01), C11D 1/90 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (86) PCT US2023/032572 de 13/09/2023 (87) WO 2024/063990 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004585-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/10/2022 US 17/968,074 (51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 47/07 (2012.01), E21B 47/017 (2012.01), E21B 47/125 (2012.01), E21B 17/02 (2006.01) (86) PCT US2023/029679 de 08/08/2023 (87) WO 2024/085939 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 004586-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 JP 2022-162203 (51) B65H 31/26 (2006.01), B65H 31/38 (2006.01), G07D 11/17 (2019.01), G07D 11/175 (2019.01) (86) PCT JP2023/033585 de 14/09/2023 (87) WO 2024/075494 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 004587-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2023 KR 10-2023-0022588 (51) B23K 35/30 (2006.01), B23K 9/16 (2006.01), B23K 101/00 (2006.01) (86) PCT KR2023/003993 de 27/03/2023 (87) WO 2024/177193 de 29/08/2024
(21) BR 11 2025 004588-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/11/2022 DE 10 2022 129 202.9 (51) F16F 1/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/079632 de 24/10/2023 (87) WO 2024/094491 de 10/05/2024
(21) BR 11 2025 004589-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 EP 22195698.0 (51) F16F 7/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/075265 de 14/09/2023 (87) WO 2024/056790 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004590-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/10/2022 US 17/965,307 (51) G01V 3/30 (2006.01), E21B 47/005 (2012.01), E21B 33/124 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01), E21B 47/13 (2012.01) (86) PCT US2022/046666 de 14/10/2022 (87) WO 2024/080993 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 004591-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 EP 22382913.6 (51) C12Q 1/6886 (2018.01), C12Q 1/6888 (2018.01), C12Q 1/70 (2006.01) (86) PCT EP2023/077006 de 29/09/2023 (87) WO 2024/068901 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004592-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 EP 22195424.1 (51) B26D 7/26 (2006.01), B26D 5/02 (2006.01), B21D 28/06 (2006.01), B21D 28/24 (2006.01), B21D 37/04 (2006.01), B30B 15/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/072336 de 11/08/2023 (87) WO 2024/056290 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004593-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 EP 22199019.5 (51) A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A23L 33/175 (2016.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/076832 de 28/09/2023 (87) WO 2024/068808 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004594-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 GB 2213454.8 (51) H04W 76/00 (2018.01) (86) PCT EP2023/072518 de 16/08/2023 (87) WO 2024/056300 de 21/03/2024



(21) BR 11 2025 004595-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 GB 2213305.2 (51) A61K 38/22 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/074501 de 06/09/2023 (87) WO 2024/056492 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004598-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/09/2022 EP 22197811.7 (51) A61B 18/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/075647 de 18/09/2023 (87) WO 2024/068334 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004599-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 GB 2213483.7 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), A61B 5/021 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/026 (2006.01) (86) PCT GB2023/052281 de 04/09/2023 (87) WO 2024/056991 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004600-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 US 17/933,791 (51) H04N 21/24 (2011.01), H04L 1/00 (2006.01), H04N 21/63 (2011.01), H04N 21/6332 (2011.01), H04N 21/6437 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01) (86) PCT US2023/032704 de 14/09/2023 (87) WO 2024/064005 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004602-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 US 63/408,964 (51) A23B 7/154 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A23B 7/16 (2006.01), A23L 3/3508 (2006.01), A23L 3/3517 (2006.01), A01N 3/00 (2006.01), A01N 37/12 (2006.01), A23L 3/349 (2006.01), A23L 3/3499 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01) (86) PCT US2023/033480 de 22/09/2023 (87) WO 2024/064339 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004603-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 14/09/2022 DE 10 2022 123 400.2 (51) A61M 15/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/000489 de 06/09/2023 (87) WO 2024/057086 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004608-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/11/2022 US 63/425,447 (51) B23Q 17/22 (2006.01), B21J 15/28 (2006.01), F16B 37/04 (2006.01), F16B 37/06 (2006.01) (86) PCT CA2023/051312 de 04/10/2023 (87) WO 2024/103147 de 23/05/2024
(21) BR 11 2025 004609-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/10/2022 DE 10 2022 127 360.1 (51) B29C 48/90 (2019.01), B29C 48/88 (2019.01) (86) PCT EP2023/075749 de 19/09/2023 (87) WO 2024/083425 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 004610-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 SE 2251096-0 (51) F02B 37/18 (2006.01), F01N 13/00 (2010.01), F02C 6/12 (2006.01) (86) PCT SE2023/050923 de 20/09/2023 (87) WO 2024/063690 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004611-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/12/2022 EP 22211894.5 (51) B60D 1/62 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01), B60T 8/17 (2006.01), B60T 13/26 (2006.01) (86) PCT EP2023/082127 de 16/11/2023 (87) WO 2024/120793 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 004613-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 EP 22195241.9 (51) B01D 15/16 (2006.01), B01D 15/36 (2006.01), B01D 15/42 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT EP2023/074823 de 11/09/2023 (87) WO 2024/056561 de 21/03/2024



(21) BR 11 2025 004614-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 GR 20220100765 (51) H04W 64/00 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT US2023/073947 de 12/09/2023 (87) WO 2024/064557 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004616-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 US 63/405,548 (51) C22B 3/26 (2006.01), C22B 3/18 (2006.01), C22B 3/44 (2006.01), C22B 1/00 (2006.01) (86) PCT US2023/071119 de 27/07/2023 (87) WO 2024/059371 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004617-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 EP 22199214.2 (51) B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT EP2023/076838 de 28/09/2023 (87) WO 2024/068813 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004618-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 17/948,051 (51) H04W 48/16 (2009.01) (86) PCT US2023/073937 de 12/09/2023 (87) WO 2024/064555 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004619-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/04/2023 CN 202310443774.0 (51) H04N 21/431 (2011.01) (86) PCT CN2024/086665 de 08/04/2024 (87) WO 2024/222443 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 004624-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/07/2022 GB 2210742.9 (51) H04N 19/436 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01) (86) PCT GB2023/051940 de 21/07/2023 (87) WO 2024/018235 de 25/01/2024



(21) BR 11 2025 004625-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2022/121625 de 27/09/2022 (87) WO 2024/065160 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004626-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2022 ES U202231344 (51) A45C 13/00 (2006.01), A45C 13/08 (2006.01) (86) PCT ES2023/070514 de 11/08/2023 (87) WO 2024/033560 de 15/02/2024
(21) BR 11 2025 004627-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 US 17/931,795 (51) F42B 12/38 (2006.01) (86) PCT CA2023/051047 de 04/08/2023 (87) WO 2024/055097 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004628-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 US 63/406,085 (51) A61B 6/04 (2006.01) (86) PCT US2023/073982 de 12/09/2023 (87) WO 2024/059568 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004629-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 63/375,676; 25/07/2023 US 63/515,448 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/074133 de 14/09/2023 (87) WO 2024/059677 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004630-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 FR FR2209282 (51) B05B 7/04 (2006.01), B05B 1/34 (2006.01), A61L 2/22 (2006.01), A61L 9/14 (2006.01), B05B 1/04 (2006.01) (86) PCT FR2023/051412 de 15/09/2023 (87) WO 2024/056981 de 21/03/2024



(21) BR 11 2025 004631-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/11/2022 US 63/421,800 (51) H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT IB2023/061089 de 02/11/2023 (87) WO 2024/075095 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 004633-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/03/2023 CN 202310224747.4 (51) G01R 31/388 (2019.01), G01R 31/396 (2019.01), B60L 58/10 (2019.01) (86) PCT CN2023/125191 de 18/10/2023 (87) WO 2024/183285 de 12/09/2024
(21) BR 11 2025 004637-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 US 63/376,437; 09/02/2023 US 63/484,171; 11/05/2023 US 63/501,670; 18/09/2023 US 18/469,547 (51) H04W 64/00 (2009.01), H04W 92/18 (2009.01) (86) PCT US2023/074536 de 19/09/2023 (87) WO 2024/064651 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004638-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 CH CH001065/2022 (51) F26B 3/04 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01), F26B 21/04 (2006.01), F26B 21/12 (2006.01), F26B 23/00 (2006.01), F26B 25/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/074492 de 06/09/2023 (87) WO 2024/056491 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004640-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 CN 202211144812.4; 09/06/2023 CN 202310690391.3; 08/09/2023 CN 202311161323.4 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 473/00 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/119722 de 19/09/2023 (87) WO 2024/061213 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004641-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 FI 20225789 (51) H04W 48/12 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01), H04W 48/18 (2009.01)



	(86) PCT EP2023/072370 de 14/08/2023 (87) WO 2024/056292 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004642-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 US 63/405,686 (51) C12N 9/14 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 47/50 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01) (86) PCT CA2023/051210 de 12/09/2023 (87) WO 2024/055108 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004643-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 EP 22195140.3 (51) B66B 13/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/074216 de 05/09/2023 (87) WO 2024/056435 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004645-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 US 63/405,538; 03/11/2022 US 63/422,331 (51) H04S 7/00 (2006.01) (86) PCT US2023/073857 de 11/09/2023 (87) WO 2024/059505 de 21/03/2024
(21) BR 21 2025 004259-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 CL 2474-2022 (51) E04B 1/343 (2006.01), E04B 1/348 (2006.01) (86) PCT CL2022/050122 de 05/12/2022 (87) WO 2024/050651 de 14/03/2024
(21) BR 21 2025 004270-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2022 CN 202222366192.0 (51) H01M 50/271 (2021.01), H01M 50/244 (2021.01), H01M 50/258 (2021.01), H01M 50/262 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01), H01M 50/502 (2021.01) (86) PCT CN2022/124936 de 12/10/2022 (87) WO 2024/050917 de 14/03/2024



Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

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

(21) BR 11 2023 024157-0

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 18/05/2022

(71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH)

(86) PCT CN2022/093565 de 18/05/2022

(87) WO 2022/242680 de 24/11/2022

Pedido retirado da fase nacional brasileira pelo não cumprimento da exigência publicada na RPI 2814 de 10/12/2024, conforme o disposto pelo Art. 28, §1º da Portaria/INPI/nº 39/2021.

(21) BR 11 2024 019653-4

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 24/03/2023

(71) THE PENN STATE RESEARCH FOUNDATION (US)

(86) PCT US2023/064913 de 24/03/2023

(87) WO 2023/183907 de 28/09/2023

Pedido retirado da fase nacional brasileira pelo não cumprimento da exigência publicada na RPI 2817 de 31/12/2024, conforme o disposto pelo Art. 28, §1º da Portaria/INPI/nº 39/2021

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

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

(21) BR 11 2021 009232-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/11/2019

(30) 19/11/2018 IB PCT/IB2018/059100

(51) A61K 38/26 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)

(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E DE LIRAGLUTIDA

(71) SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; 4MOVING BIOTECH (FR)

(72) FRANCIS BERENBAUM; REVITAL RATTENBACH; CÉLINE MARTIN; CORALIE MEUROT

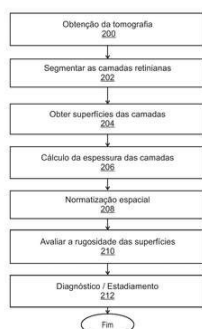
(85) 12/05/2021

(86) PCT IB2019/059889 de 18/11/2019

(87) WO 2020/104917 de 28/05/2020

(21) BR 11 2023 004103-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 03/09/2021

(30) 04/09/2020 ES P20200134

(51) G16H 30/40 (2018.01), G16H 50/00 (2018.01)

(54) MÉTODO DE DIAGNÓSTICO E ESTADIAMENTO DE DOENÇAS NEURODEGENERATIVAS BASEADO NA RUGOSIDADE SUPERFICIAL DAS CAMADAS DA RETINA

(71) TELEPRESENCIA, S.L. (ES)

(72) JÁÑEZ GARCÍA, LUCÍA

(85) 03/03/2023

(86) PCT ES2021/070646 de 03/09/2021

(87) WO 2022/049322 de 10/03/2022

(21) BR 11 2023 016551-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



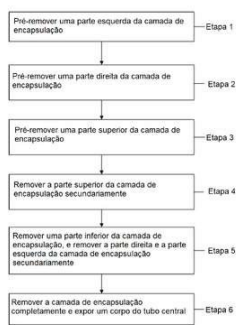


FIG. 1

(22) 01/09/2022

(30) 29/08/2022 CN 202211042029.7

(51) H02G 1/12 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REMOVER CAMADA DE ENCAPSULAÇÃO DE TUBO DE AÇO

(71) SHINDA (TANGSHAN) CREATIVE OIL&GAS EQUIPMENT CO. LTD. (CN)

(72) JIANLIANG DUAN; JIAN DONG; QIFA SUN

(85) 17/08/2023

(86) PCT CN2022/116495 de 01/09/2022

(87) WO 2024/045131 de 07/03/2024

(21) BR 11 2023 022232-0 A2

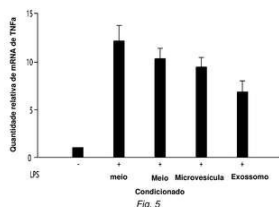


Fig. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2022

(30) 07/09/2022 KR 10-2022-0113438

(51) A61K 35/28 (2015.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 8/98 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A23L 33/10 (2016.01)

(54) COMPOSIÇÃO ANTI-INFLAMATÓRIA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA FUNCIONAL ANTI-INFLAMATÓRIA, COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA FUNCIONAL PARA A SAÚDE E COMPOSIÇÃO QUASE-FÁRMACO

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

(72) MI HEE SONG

(85) 25/10/2023

(86) PCT KR2022/016439 de 26/10/2022

(87) WO 2024/053775 de 14/03/2024

(21) BR 11 2024 005458-6 A2

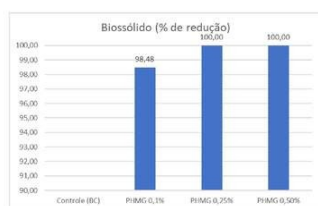


Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/09/2021

(51) C02F 11/00 (2006.01), C05F 7/00 (2006.01), A01N 47/44 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA TRATAMENTO DE RESÍDUOS DE ESGOTO UTILIZANDO POLIHEXAMETILENO GUANIDA E POLIHEXAMETILENO BIGUANIDA E OBTENÇÃO DE BIOSSÓLIDO DE APLICAÇÃO AGRÍCOLA

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

(72) LUIZ HENRIQUE AMARAL; KATIA JORGE CIUFFI PIRES; MÁRCIO LUÍS ANDRADE E SILVA; RENATO LUIS TAME PARREIRA; RODRIGO CASSIO SOLA VENEZIANI; SÉRGIO RICARDO AMBROSIO; EVERTON LOVO

(85) 19/03/2024

(86) PCT BR2021/050400 de 20/09/2021

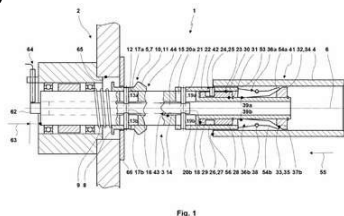
(87) WO 2023/039648 de 23/03/2023

(21) BR 11 2024 008422-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/08/2023
 (30) 31/08/2022 BE BE2022/5691
 (51) A61K 38/01 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO HIDROLISADO DE COLÁGENO, E, USO DE HIDROLISADO DE COLÁGENO
 (71) ROUSSELOT BV (BE)
 (72) BARBARA DE KLERK - ENGELS; ELIEN MONIQUE GEVAERT; PRANEETH REDDY KUNINTY; JANNE PRAWITT; NICOLINA VIRGILIO
 (85) 29/04/2024
 (86) PCT EP2023/073847 de 30/08/2023
 (87) WO 2024/047134 de 07/03/2024

(21) BR 11 2024 008425-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/11/2023
 (30) 08/12/2022 EP 22 212 151.9
 (51) B65H 54/54 (2006.01)
 (54) MECANISMO DE FIXAÇÃO DA MÁQUINA DE BOBINAGEM, MÁQUINA DE BOBINAGEM E MÉTODO PARA O ACOPLAMENTO E/OU DESACOPLEMENTO DE UMA LUVA DA BOBINA COM UM FUSO DE BOBINAGEM OU DE UM FUSO DE BOBINAGEM DE UMA MÁQUINA DE BOBINAGEM
 (71) STARLINGER & CO. GESELLSCHAFT M.B.H. (AT)
 (72) GERHARD LECHNER
 (85) 29/04/2024
 (86) PCT EP2023/081596 de 13/11/2023
 (87) WO 2024/120755 de 13/06/2024

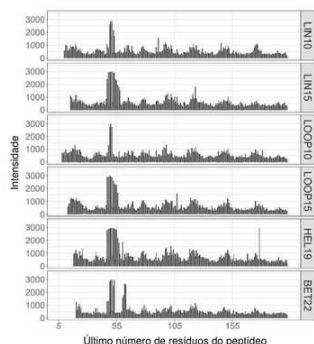
(21) BR 11 2024 008428-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 25/10/2022
 (30) 06/12/2021 UA a 2021 06990
 (51) C01B 3/04 (2006.01), C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/00 (2006.01), C01C 1/02 (2006.01), C01C 1/00 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01)
 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO USANDO FONTES DE ENERGIA RENOVÁVEIS E TRANSPORTE DE HIDROGÊNIO VERDE COMO PARTE DE AMÔNIA PARA UTILIZAÇÃO ADICIONAL EM SISTEMAS DE ENERGIA E/OU NA INDÚSTRIA E/OU PARA ALIMENTAÇÃO DE VEÍCULOS E/OU PARA ARMAZENAMENTO
 (71) OLEKSANDR SERGIJOVYCH DIACHENKO (UA) ; OLEKSANDR OLEKSANDROVYCH RIEPKIN (UA)
 (72) OLEKSANDR SERGIJOVYCH DIACHENKO; OLEKSANDR OLEKSANDROVYCH RIEPKIN
 (85) 29/04/2024
 (86) PCT UA2022/000060 de 25/10/2022



(87) WO 2023/107084 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 019388-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/03/2023

(30) 22/03/2022 GB 2204023.2

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)

(54) ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO PARA FABRICAR A COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, SEQUÊNCIA DE POLINUCLEOTÍDEOS, CASSETTE DE EXPRESSÃO, VETOR RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODOS PARA PREPARAR O ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO E PARA DIAGNOSTICAR OU PROGNOSTICAR UMA CONDIÇÃO RELACIONADA À HIPÓXIA EM UM INDIVÍDUO, KIT PARA DIAGNOSTICAR UM INDIVÍDUO QUE SOFRE DE UMA CONDIÇÃO RELACIONADA À HIPÓXIA OU PARA PROVER UM PROGNÓSTICO DA CONDIÇÃO DO INDIVÍDUO, E, USO

(71) IP2IPO INNOVATIONS LIMITED (GB)

(72) STEPHANIE HOPLEY; MARTIN WILKINS; LAN ZHAO

(85) 20/09/2024

(86) PCT GB2023/050726 de 22/03/2023

(87) WO 2023/180743 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 019640-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/03/2023

(30) 01/04/2022 EP 22 166 275.2

(51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01)

(54) FILME SOPRADO

(71) BOREALIS AG (AT)

(72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; PETER NIEDERSÜSS; STEFAN ORTNER

(85) 24/09/2024

(86) PCT EP2023/058435 de 31/03/2023

(87) WO 2023/187145 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 019651-8 A2

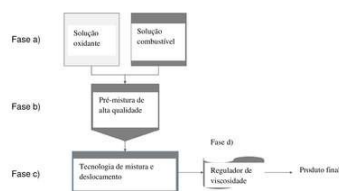


Fig. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/03/2022

(51) C06B 21/00 (2006.01), C06B 31/02 (2006.01), C06B 31/28 (2006.01), C06B 45/00 (2006.01)

(54) EMULSÃO EXPLOSIVA DE BAIXA VISCOSIDADE

(71) ENAEX SERVICIOS SA (CL) ; ENAEX SA (CL)

(72) JOSE ANTONIO CONTRERAS OTEY; EDUARDO ANTONIO NUÑEZ CAMUS

(85) 24/09/2024

(86) PCT CL2022/050028 de 25/03/2022

(87) WO 2023/178457 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 019652-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/03/2023

(30) 24/03/2022 US 63/323,297; 29/06/2022 US 63/367,298

(51) C07K 14/43 (2006.01), A23L 33/18 (2016.01), A23L 27/21 (2016.01), A23L 27/30 (2016.01)

(54) PROTEÍNAS E PRODUTOS QUE AS COMPREENDEM

(71) AMAI PROTEINS LTD. (IL)

(72) NAAMA KOPELMAN; ILAN SAMISH; LIOR BEN-ASAF; ADVA YEHESEKEL; SHMUEL MARKO; INBAR ZUKER; LIHI ELIASPUR; NOY ALMASSI; MARINA KASHDAN

(85) 24/09/2024

(86) PCT IL2023/050310 de 23/03/2023

(87) WO 2023/181043 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 019662-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/03/2023

(30) 01/04/2022 EP 22166261.2

(51) C07K 16/22 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 21/06 (2006.01)

(54) TRATAMENTO PARA Distrofia Muscular FACIOESCAPULOHUMERAL (FSHD)

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

(72) ELENI GAKI; TAMMY MCIVER; RENATA SICILIANI SCALCO; KATHRYN RAE WAGNER; WAI YIN YEUNG

(85) 24/09/2024

(86) PCT EP2023/058218 de 30/03/2023

(87) WO 2023/187022 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 019859-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/03/2023

(30) 28/03/2022 AU 2022900786

(51) B01F 35/22 (2022.01), A23K 10/26 (2016.01), A23K 10/37 (2016.01), A23K 30/00 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23N 17/00 (2006.01), A23N 17/02 (2006.01), B01F 101/18 (2022.01), B02C 23/08 (2006.01), B09B 3/35 (2022.01), B09B 3/40 (2022.01), B65F 1/14 (2006.01)

(54) RECICLAGEM DE RESÍDUOS ALIMENTARES

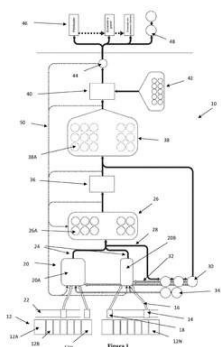
(71) NORMAN BOYLE (AU) ; NATHAN BOYLE (AU) ; BRAD STEBBING (AU)

(72) NORMAN BOYLE; NATHAN BOYLE; BRAD STEBBING

(85) 26/09/2024

(86) PCT AU2023/050227 de 28/03/2023

(87) WO 2023/183970 de 05/10/2023



(21) BR 11 2024 019896-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/03/2023

(30) 30/03/2022 US 63/362,189

(51) C12N 15/113 (2010.01)

(54) OLIGONUCLEOTÍDEOS DE SALTO DE ÉXON DE DISTROFINA

(71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US)

(72) STEVEN MICHAEL FROELICH; JOSH WOLOSZYNEK; JENNA-MARIE MAGAT; JUDITH CHRISTINA THEODORA VAN DEUTEKOM; PETER CHRISTIAN DE VISSER; NICOLE ANN DATSON

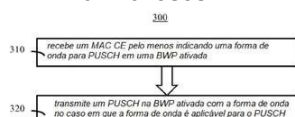
(85) 26/09/2024

(86) PCT US2023/065098 de 29/03/2023

(87) WO 2023/192904 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 019898-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 29/04/2022

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01)

(54) MÉTODOS E APARELHOS DE TRANSMISSÃO DE ENLACE ASCENDENTE

(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)

(72) CHENXI ZHU; BINGCHAO LIU; YI ZHANG; WEI LING; LINGLING XIAO

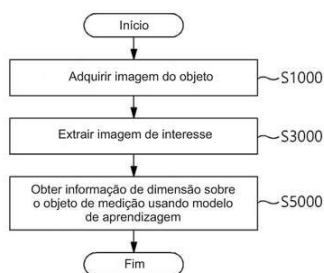
(85) 26/09/2024

(86) PCT CN2022/090472 de 29/04/2022

(87) WO 2023/206423 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 021210-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 30/08/2023

(30) 31/08/2022 KR 10-2022-0109769; 09/08/2023 KR 10-2023-0103918

(51) G01B 11/02 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01), G01N 21/95 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06N 3/08 (2023.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE DIMENSÃO COM BASE EM MODELO DE APRENDIZAGEM

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

(72) JAEJIN KIM; TAE YOUNG KIM

(85) 11/10/2024

(86) PCT KR2023/012882 de 30/08/2023

(87) WO 2024/049199 de 07/03/2024

(21) BR 11 2024 022391-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/04/2023



(30) 29/04/2022 FR FR2204066
(51) C10M 173/02 (2006.01), C10M 173/00 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 40/22 (2006.01), C10N 40/24 (2006.01), C10N 40/20 (2006.01)
(54) LUBRIFICANTE AQUOSO PARA METALURGIA
(71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(72) VERROUL, VERONIQUE; FRELECHOUX, RICHARD; PONSARDIN, MICKAEL
(85) 28/10/2024
(86) PCT EP2023/061222 de 28/04/2023
(87) WO 2023/209144 de 02/11/2023

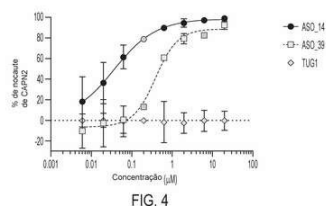
(21) BR 11 2024 022462-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/04/2023
(30) 29/04/2022 US 63/336,747
(51) A61P 27/06 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ESPECÍFICOS DA PROTEÍNA 7 RELACIONADA À ANGIOPOIETINA E SEUS USOS
(71) BROADWING BIO LLC (US)
(72) ANDREW PETERSON
(85) 29/10/2024
(86) PCT US2023/020354 de 28/04/2023
(87) WO 2023/212294 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 022568-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/05/2023
(30) 02/05/2022 US 63/337,325; 28/10/2022 US 63/420,160
(51) C07K 1/34 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA REDUZIR IMPUREZAS EM PREPARAÇÕES DE FIBROÍNA DE SEDA
(71) COCOON BIOTECH INC. (US)
(72) SCOTT DELISLE; MICHAEL SANTOS
(85) 29/10/2024
(86) PCT US2023/020655 de 02/05/2023
(87) WO 2023/215264 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023126-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/05/2023
(30) 10/05/2022 US 63/340,365; 12/08/2022 US 63/397,707
(51) A61K 31/712 (2006.01), A61K 31/7115 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE OLIGONUCLEOTÍDEO E MÉTODOS DOS MESMOS
(71) AMYLYX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) JOSHUA BARRY COHEN; JUSTIN BERNARD KLEE; DUNCAN BROWN
(85) 06/11/2024
(86) PCT US2023/021586 de 09/05/2023



(87) WO 2023/220087 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023127-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2023

(30) 11/05/2022 EP 22172777.9

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

(54) NOVO USO DE UMA MISTURA DE AÇÚCARES COMPREENDENDO PSICOSE, MANOSE, FRUTOSE E GLICOSE

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

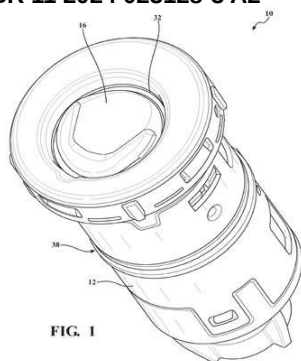
(72) DOMINIK IMFELD; VOLKER ROSENBERGER

(85) 06/11/2024

(86) PCT EP2023/062550 de 11/05/2023

(87) WO 2023/217936 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023128-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/05/2023

(30) 10/05/2022 US 63/340,062

(51) B60K 15/04 (2006.01)

(54) UNIDADE DE COMBUSTÍVEL SEM TAMPA E DISPOSITIVO CONECTOR RÁPIDO PARA UM SISTEMA DE COMBUSTÍVEL

(71) MARTINREA INTERNATIONAL US INC. (US)

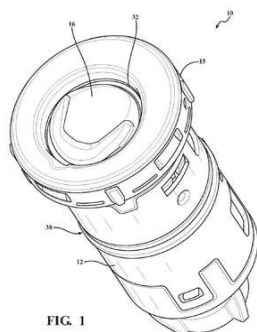
(72) CORY DOBLE; MURALI CHANDRASEKHAR; RYAN MAJEWSKI; SORIN STANCU

(85) 06/11/2024

(86) PCT US2023/021726 de 10/05/2023

(87) WO 2023/220170 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023129-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/05/2023

(30) 10/05/2022 US 63/340,138; 04/05/2023 US 18/143,184

(51) B60K 15/04 (2006.01)

(54) UNIDADE DE COMBUSTÍVEL SEM TAMPA CONSTRUÍDA DE COMPONENTES PLÁSTICOS, DISPOSITIVO CONECTOR RÁPIDO PARA UM SISTEMA DE COMBUSTÍVEL, CORPO E COBERTURA DE CILINDRO DE CARBONO EVAP COMBINADOS E CORPO E COBERTURA DE DEPURADOR DE EMISSÕES DE SANGRIA EVA

(71) MARTINREA INTERNATIONAL US INC. (US)

(72) CORY DOBLE; MURALI CHANDRASEKHAR; RYAN MAJEWSKI; SORIN STANCU

(85) 06/11/2024

(86) PCT US2023/021151 de 05/05/2023

(87) WO 2023/219889 de 16/11/2023



(21) BR 11 2024 023135-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/06/2023

(30) 21/06/2022 EP 22180210.1

(51) A61K 8/37 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARA PREVENIR, REDUZIR OU MELHORAR ALDEÍDOS E CETONAS COM MAU ODOR, E USOS DOS MESMOS

(71) FIRMENICH SA (CH)

(72) ARNAUD STRUILLLOU; GLENN PAUL JOHANNES VERHOVNIK; PAULINE LEDERREY

(85) 06/11/2024

(86) PCT EP2023/066036 de 15/06/2023

(87) WO 2023/247298 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 023142-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023

(30) 12/05/2022 FR FR2204518

(51) C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/06 (2006.01), C10L 1/182 (2006.01), C10L 10/00 (2006.01), C10L 10/10 (2006.01), C10L 1/185 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL COM UM BAIXO IMPACTO SOBRE EMISSÕES DE CO2 E USO DA MESMA EM PARTICULAR EM VEÍCULOS NOVOS

(71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)

(72) LISA SERVE

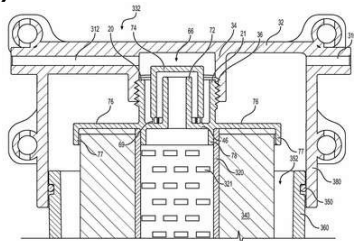
(85) 06/11/2024

(86) PCT FR2023/050682 de 12/05/2023

(87) WO 2023/218148 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023145-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 20/04/2023

(30) 06/05/2022 US 17/738,412

(51) B01D 29/21 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ANTI-PRÉ-ENCHIMENTO DE FILTRO DE FLUIDO

(71) CATERPILLAR INC. (US)

(72) JON T. IMMEL

(85) 06/11/2024

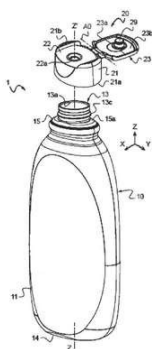
(86) PCT US2023/019222 de 20/04/2023

(87) WO 2023/215117 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023147-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 28/12/2022
 (30) 24/06/2022 FR FR2206323
 (51) B65D 41/17 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01)
 (54) CONJUNTO PARA EMBALAR E DISPENSAR UM PRODUTO, EM PARTICULAR, UM PRODUTO COSMÉTICO, QUE COMPREENDE UM MEMBRO DE DISPENSAÇÃO
 (71) L'OREAL (FR)
 (72) EMERIC RENAUDIN
 (85) 06/11/2024
 (86) PCT EP2022/087942 de 28/12/2022
 (87) WO 2023/247062 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 023148-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/04/2023
 (30) 06/05/2022 CN 202210486129.2
 (51) C07D 211/46 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01)
 (54) SAL DE CAREBASTINA E USO DO MESMO
 (71) CHENGDU SHIBEIKANG BIOMEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
 (72) YANQUN ZENG; GUANGLIN ZHOU; HAIXIA FU; XIA MOU
 (85) 06/11/2024
 (86) PCT CN2023/088517 de 14/04/2023
 (87) WO 2023/213182 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023151-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

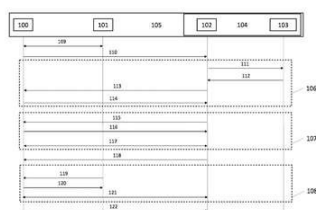


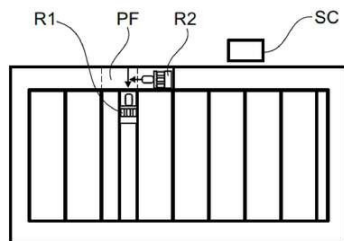
Figura 1

(22) 08/05/2023
 (30) 09/05/2022 EP 22172337.2; 13/05/2022 EP 22173225.8; 17/06/2022 EP 22179674.1; 27/06/2022 EP 22181188.8; 07/08/2022 EP 22189166.6; 07/09/2022 EP 22194455.6; 22/09/2022 EP 22197173.2; 30/09/2022 EP 22199031.0; 12/10/2022 EP 22201160.3; 04/11/2022 EP 22205459.5; 11/11/2022 EP 22207014.6; 09/01/2023 EP 23150646.0; 16/01/2023 EP 23151643.6; 18/01/2023 EP 23152133.7; 30/01/2023 EP 23153838.0; 19/02/2023 EP 23157430.2; 23/02/2023 EP 23158306.3; 24/03/2023 EP 23163947.7; 19/04/2023 EP 23168795.5
 (51) H04L 9/40 (2022.01), H04W 12/0431 (2021.01), H04W 12/06 (2021.01)
 (54) APARELHOS, SISTEMA, MÉTODO PARA VERIFICAR OS CAMPOS SENSÍVEIS, MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEGURA, MÉTODO PARA INTERCEPTAÇÃO LEGAL E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
 (72) OSCAR GARCIA MORCHON; NOUREDDINE SABAH; ROBERT JAMES DAVIES
 (85) 06/11/2024
 (86) PCT EP2023/062089 de 08/05/2023



(87) WO 2023/217685 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023155-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/05/2023

(30) 16/05/2022 FR FR2204629

(51) G05D 1/00 (2024.01), A01B 69/04 (2006.01)

(54) PROCEDIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRABALHO DE UMA PARCELA COM PELO MENOS DOIS ROBÔS AGRÍCOLAS

(71) KUHN SAS (FR)

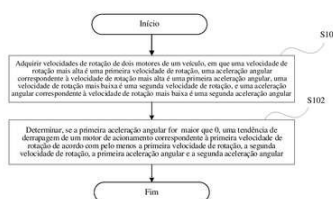
(72) HOELLINGER, MARIE; POTIER, PHILIPPE

(85) 06/11/2024

(86) PCT EP2023/062908 de 15/05/2023

(87) WO 2023/222573 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023156-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/05/2023

(30) 20/05/2022 CN 202210556572.2

(51) B60L 15/20 (2006.01), B60W 30/18 (2012.01)

(54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE DERRAPAGEM DE VEÍCULO, APARELHO DE PROCESSAMENTO DE DERRAPAGEM DE VEÍCULO, E VEÍCULO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) HEPING LING; MINGCHUAN SHI; PENGXIANG LI; CHAO YIN; GUIXIN ZHOU

(85) 06/11/2024

(86) PCT CN2023/094790 de 17/05/2023

(87) WO 2023/222039 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023158-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2023

(30) 11/05/2022 US 17/741,639; 20/06/2022 US 63/353,728; 29/06/2022 US 63/356,526; 29/06/2022 US 63/356,539; 30/06/2022 US 63/357,163; 30/06/2022 US 63/357,222

(51) B68G 7/02 (2006.01), A47C 27/12 (2006.01), D04H 3/037 (2012.01), D04H 3/07 (2012.01)

(54) MÉTODO, COMPONENTE INTERNO DO VEÍCULO, DISPOSIÇÃO DE PLACA MATRIZ, PRODUTO, FERRAMENTA, SISTEMA, CONJUNTO DE ASSENTO, COMPONENTE DE ALMOFADA DE ASSENTO DE VEÍCULO, ALMOFADA, PLACA QUEBRA-FLUXO, VEÍCULO

(71) LEAR CORPORATION (US)

(72) IBRAHIM VALENZUELA; HAIFENG LIU; LISA SWIKOSKI; KEVIN M.



GEISLER; MICHELLE A. BRUDZYNSKY; JEANENE F. MUNROE; JOSEPH A. HIMMEL

(85) 06/11/2024

(86) PCT US2023/021869 de 11/05/2023

(87) WO 2023/220261 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023166-6 A2

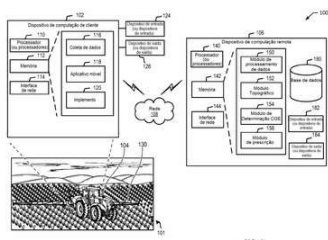


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/05/2023

(30) 09/05/2022 US 17/739,699

(51) G06Q 10/00 (2023.01), G06Q 50/02 (2024.01), G06N 20/00 (2019.01)

(54) MÉTODOS E SISTEMAS DE APRENDIZAGEM POR MÁQUINA PARA CARACTERIZAR A EFICIÊNCIA DE CRESCIMENTO DE MILHO

(71) ADVANCED AGRILYTICS HOLDINGS, LLC (US)

(72) WILLIAM KESS BERG; JON J. FRIDGEN; ANDREW JAMES WOODYARD; JONATHAN MICHAEL BOKMEYER; AARON W. GAULT

(85) 06/11/2024

(86) PCT US2023/021295 de 08/05/2023

(87) WO 2023/219919 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023168-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2022

(51) C07C 201/12 (2006.01), C07C 205/45 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE 4-NITRO-2-(TRIFLUOROMETIL)ACETOFENONA E APLICAÇÃO DO MESMO

(71) MAXUNITECH INC. (CN)

(72) CHEN, BANGCHI; SUN, YINWEI; WANG, ZHONGYUAN; SU, YEHUA; XU, XIAOYAN; MU, HAIPING

(85) 06/11/2024

(86) PCT CN2022/091715 de 09/05/2022

(87) WO 2023/216064 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023170-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2023

(30) 09/05/2022 GB 2206759.9

(51) A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)

(54) INIBIDORES DE NOX PARA USO NO TRATAMENTO DE SÍNDROME DE ALPORT

(71) CALLIDITAS THERAPEUTICS SUISSE SA (CH)

(72) RICHARD PHILIPSON; EBTICEM NOURI; JONATHAN BARRATT; CÉDRIC SZYNDRALEWIEZ

(85) 06/11/2024



(86) PCT EP2023/062242 de 09/05/2023

(87) WO 2023/217764 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023173-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2023

(30) 13/05/2022 US 63/341,910; 11/04/2023 US 63/495,307

(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)

(54) INIBIDORES DO VÍRUS SINCICIAL RESPIRATÓRIO HUMANO E METAPNEUMOVÍRUS

(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)

(72) DOUGLAS C. BESHORE; BRETT R. AMBLER; KIRAA A. ARMACOST; CHRISTOPHER JAMES BUNGARD; DANIELLE M. HURZY; LINDA M. SUEN-LAI; PETER J. MANLEY; KELLY ANN S. SCHLEGEL; MAHDIEH YAZDANI

(85) 06/11/2024

(86) PCT US2023/021803 de 11/05/2023

(87) WO 2023/220225 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023174-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2022

(51) C07C 253/30 (2006.01), C07C 255/33 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO COMPOSTO DE ARILACETONITRILA 2-SUBSTITUÍDA E APLICAÇÃO DO MESMO

(71) MAXUNITECH INC. (CN)

(72) CHEN, BANGCHI; SUN, YINWEI; WANG, ZHONGYUAN; ZHONG, YI

(85) 06/11/2024

(86) PCT CN2022/091714 de 09/05/2022

(87) WO 2023/216063 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023177-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/06/2023

(30) 01/06/2022 US 63/347,844; 01/06/2023 US 18/204,899

(51) B63B 1/04 (2006.01), B63H 11/08 (2006.01), B63H 11/00 (2006.01)

(54) CONSTRUÇÃO DE NAVIOS E SISTEMA DE PROPULSÃO

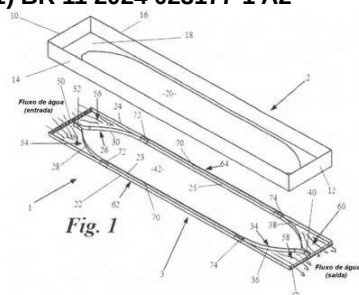
(71) AVRAHAM Y. LEVI (US)

(72) AVRAHAM Y. LEVI

(85) 06/11/2024

(86) PCT US2023/024208 de 01/06/2023

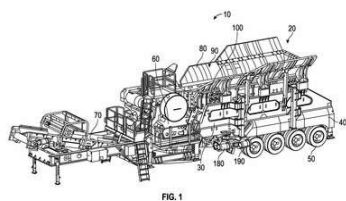
(87) WO 2023/235525 de 07/12/2023



(21) BR 11 2024 023178-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 10/05/2023

(30) 10/05/2022 EP 22172624.3

(51) B02C 18/22 (2006.01), B02C 23/02 (2006.01), B02C 23/14 (2006.01)

(54) ESTAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO DE TRITURADOR, TRITURADOR, E, MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO DE MATERIAL DE ALIMENTAÇÃO A PARTIR DE UMA ESTAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO PARA UM TRITURADOR

(71) SANDVIK LTD (GB)

(72) STEPHEN CLANCY

(85) 06/11/2024

(86) PCT EP2023/062355 de 10/05/2023

(87) WO 2023/217825 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023179-8 A2

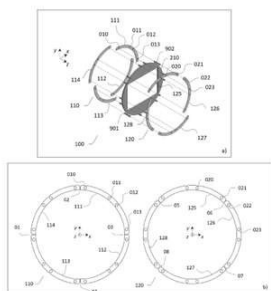


Fig. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/06/2023

(30) 07/06/2022 IT 102022000011972

(51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/05 (2021.01), C25B 9/63 (2021.01), C25B 9/73 (2021.01)

(54) ESTRUTURA DE ENQUADRAMENTO PARA UM ELETROLISADOR

(71) VIERING, JENTSCHURA & PARTNER MBB PATENT- UND RECHTSANWÄLTE (DE)

(72) DANIELE NUZZO; MICHELE PEREGO; MIRKO LIUZZO

(85) 06/11/2024

(86) PCT EP2023/065082 de 06/06/2023

(87) WO 2023/237535 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 023182-8 A2

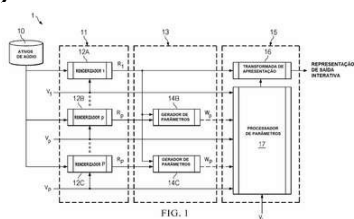


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2023

(30) 10/05/2022 US 63/340,181

(51) H04S 7/00 (2006.01)

(54) RENDERIZAÇÃO BINAURAL INTERATIVA DISTRIBUÍDA

(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)

(72) DIRK JEROEN BREEBAART; DAVID S. MCGRATH

(85) 06/11/2024

(86) PCT US2023/021481 de 09/05/2023

(87) WO 2023/220024 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023185-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

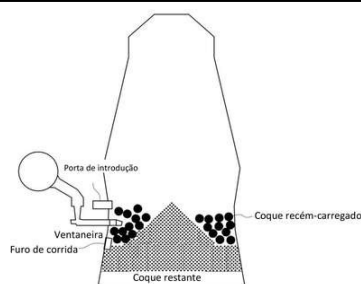
(22) 11/05/2023

(30) 31/05/2022 JP 2022-088244

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

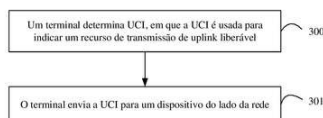
(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE ALTO-FORNO E ALTO-FORNO





(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
 (72) HIDEYA MASAKI; YASUYOSHI OHIRA; YASUHIRO FUKUMOTO; KOJI KIMIYA; TATSUYA KAISE; DAIJIROU YOSHIOKA; AKIRA MORIYAMA
 (85) 06/11/2024
 (86) PCT JP2023/017685 de 11/05/2023
 (87) WO 2023/233957 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023189-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/05/2023
 (30) 07/05/2022 CN 202210495477.6
 (51) H04L 27/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE RELATO DE INFORMAÇÕES, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO
 (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
 (72) LI, NA; ZENG, CHAOJUN
 (85) 06/11/2024
 (86) PCT CN2023/092164 de 05/05/2023
 (87) WO 2023/216970 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023190-9 A2

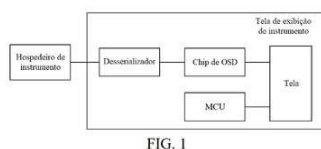


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/04/2023
 (30) 10/05/2022 CN 202210508705.9
 (51) H04N 17/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE DETECÇÃO DE TELA TRAVADA, DISPOSITIVO ELETRÔNICO, VEÍCULO, E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
 (72) XIAOFEI DONG; JIAHU LI
 (85) 06/11/2024
 (86) PCT CN2023/089689 de 21/04/2023
 (87) WO 2023/216839 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023193-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/05/2023
 (30) 11/05/2022 US 63/340,930
 (51) A61P 7/06 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, MÉTODOS DE MODULAÇÃO DE VON HIPPEL-LINDAU (VHL) E DE INIBIÇÃO DE VON HIPPEL-LINDAU (VHL), MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA, USO,



PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO E COMPOSTO HETEROBIFUNCIONAL

(71) GENENTECH, INC. (US)

(72) JAKOB FUHRMANN; ALBERTO EMILIO GOBBI; JOACHIM RUDOLPH

(85) 06/11/2024

(86) PCT US2023/021832 de 11/05/2023

(87) WO 2023/220237 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023194-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/05/2023

(30) 11/05/2022 US 63/340,712

(51) C12Q 1/6809 (2018.01), C12M 1/34 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01),

C12Q 1/6883 (2018.01), C12Q 1/6886 (2018.01), G16B 20/00 (2019.01), G16B 20/20 (2019.01)

(54) MÉTODO PARA ATRIBUIR PROGENITOR DE ORIGEM A UM HAPLÓTIPO, SUB-HAPLÓTIPO OU UM ALELO ASSOCIADO AO HAPLÓTIPO, E, APARELHO E KIT PARA DETERMINAR O PROGENITOR DE ORIGEM DE UM HAPLÓTIPO, SUB-HAPLÓTIPO OU UM ALELO ASSOCIADO AO HAPLÓTIPO

(71) PROVINCIAL HEALTH SERVICES AUTHORITY (CA)

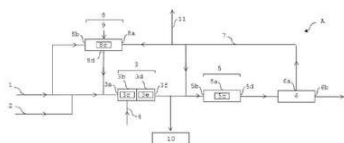
(72) PETER LANSDORP; KASMINTAN SCHRADER; STEVEN JONES;
VINCENT HANLON; VAHID AKBARI; KIERAN O'NEILL

(85) 06/11/2024

(86) PCT CA2023/050642 de 10/05/2023

(87) WO 2023/215987 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023196-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/05/2023

(30) 10/06/2022 GB 2208492.5

(51) C10G 2/00 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE HIDROCARBONETO A PARTIR DE UM GÁS DE SÍNTESE, E, MÉTODO PARA OPERAR O SISTEMA

(71) JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED (GB)

(72) AMELIA LORNA SOLVEIG COOK; CHRISTOPHER THOMAS MARTIN

(85) 06/11/2024

(86) PCT GB2023/051271 de 16/05/2023

(87) WO 2023/237849 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 023201-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/05/2023

(30) 10/05/2022 DE 10 2022 111 675.1; 24/05/2022 EP 22175157.1

(51) D01H 9/18 (2006.01)





SUBCUTÂNEA, ANTICORPO BIESPECÍFICO E CEVOSTAMABE

(71) GENENTECH, INC. (US)

(72) BERNARD MARTIN FINE; TEIKO SUMIYOSHI; MENGSONG LI; JAMES NIAL COOPER

(85) 08/11/2024

(86) PCT US2022/028770 de 11/05/2022

(87) WO 2023/219613 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023548-3 A2

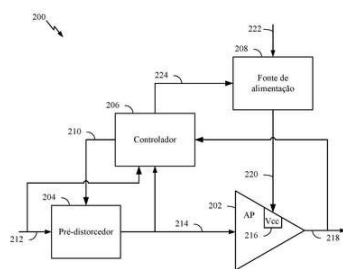


Figura 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/05/2023

(30) 02/06/2022 US 17/805,168

(51) H03F 1/02 (2006.01), H03F 1/32 (2006.01), H03F 3/193 (2006.01), H03F 3/24 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO DE SINAL

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) JIRI STULEMEIJER; CHRISTOS KOMNINAKIS; ROBERT WILSON;

HAKAN INANOGLU; RYAN SCOTT CASTRO SPRING; ANTONINO SCUDERI;

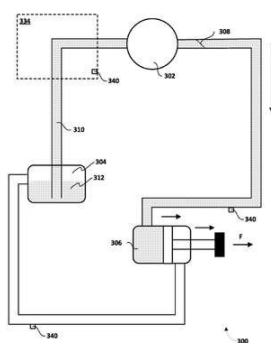
MICHAEL LEE MCCLOUD

(85) 12/11/2024

(86) PCT US2023/067287 de 22/05/2023

(87) WO 2023/235662 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023549-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/06/2023

(30) 24/06/2022 US 17/848,979

(51) A01C 23/00 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA RESFRIAMENTO DE PACOTES DE SENSORES

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) YUEQI LI; GABRIELLA LEVINE; ERICH SCHLAEPFER

(85) 12/11/2024

(86) PCT US2023/024435 de 05/06/2023

(87) WO 2023/249810 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 023550-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/06/2023

(30) 22/06/2022 FR FR2206167

(51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE LAVAGEM PARA FIBRAS DE QUERATINA QUE

COMPREENDE PELO MENOS UM TENSOATIVO ANIÔNICO, PELO MENOS



UM TENSOATIVO ANFOTÉRICO OU ZWITTERIÔNICO, PELO MENOS UM COMPOSTO DE GLUCAMIDA E PELO MENOS UMA GOMA CATIÔNICA DE GALACTOMANANA

(71) L'OREAL (FR)

(72) FIONA DELHAYE; SABER MALOUG

(85) 12/11/2024

(86) PCT EP2023/066931 de 22/06/2023

(87) WO 2023/247688 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 023555-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/04/2023

(30) 12/05/2022 DE 10 2022 204 660.9

(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)

(54) EMULSÕES ESTÁVEIS À TEMPERATURA

(71) BEIERSDORF AG (DE)

(72) WEI TANG; KERSTIN FRANCK; YANG XU

(85) 12/11/2024

(86) PCT EP2023/059901 de 17/04/2023

(87) WO 2023/217492 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023556-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023

(30) 12/05/2022 US 63/364,562

(51) G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/11 (2017.01), G06T 11/00 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01), A61B 6/00 (2024.01), A61B 8/08 (2006.01), G06N 3/08 (2023.01), G06N 20/00 (2019.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA QUANTIFICAÇÃO DA GRAVIDADE DE UMA DOENÇA PULMONAR

(71) VEYTEL, INC. (US)

(72) ELLEN K. HUGHES; DANIEL M. MORRIS; CATHERINE M. DIETZ; KEVIN J. MITCHELL; MICHAEL HOFFELDER

(85) 12/11/2024

(86) PCT US2023/022106 de 12/05/2023

(87) WO 2023/220416 de 16/11/2023

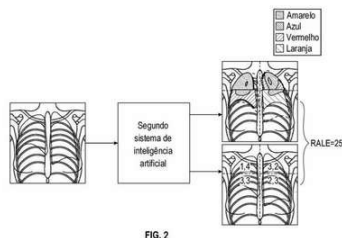


FIG. 2

(21) BR 11 2024 023558-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023

(30) 13/05/2022 IN 202241027734; 05/07/2022 IN 202241038565; 28/07/2022 IN 202241043310; 08/09/2022 IN 202241051441

(51) G06F 8/20 (2018.01), G06F 40/20 (2020.01)

(54) CONSTRUÇÃO DE SOLUÇÕES USANDO PROCESSAMENTO DE LINGUAGEM NATURAL



Fig. 36

(71) BRANE COGNITIVES PTE. LTD. (SG)

(72) RAMALINGA RAJU BYRRAJU

(85) 12/11/2024

(86) PCT SG2023/050330 de 12/05/2023

(87) WO 2023/219574 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023559-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/04/2023

(30) 12/05/2022 DE 10 2022 204 661.7

(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01)

(54) EMULSÃO COM ESTRUTURAS CRISTALINAS LÍQUIDAS

(71) BEIERSDORF AG (DE)

(72) WEI TANG; KERSTIN FRANCK; YANG XU

(85) 12/11/2024

(86) PCT EP2023/059487 de 12/04/2023

(87) WO 2023/217480 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023563-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/05/2023

(30) 13/05/2022 EP 22173309.0

(51) B22D 41/22 (2006.01), B22D 41/34 (2006.01), B22D 41/38 (2006.01)

(54) FECHO DESLIZANTE PARA VASO CONTENDO METAL FUNDIDO

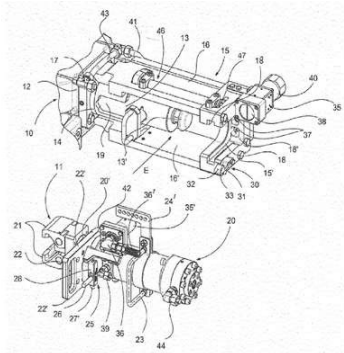
(71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)

(72) RAPHAEL RENGGLI

(85) 12/11/2024

(86) PCT EP2023/062462 de 10/05/2023

(87) WO 2023/217884 de 16/11/2023



(21) BR 11 2024 023564-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/05/2023

(30) 13/05/2022 EP 22173186.2; 06/04/2023 EP 23167104.1

(51) A46B 17/02 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01), B26B 21/14 (2006.01), A61C 17/22 (2006.01), B26B 21/40 (2006.01), B26B 19/38 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA RASTREAMENTO E ARMAZENAMENTO DE DADOS ASSOCIADOS A UMA ROTINA DE CUIDADOS PESSOAIS

(71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)

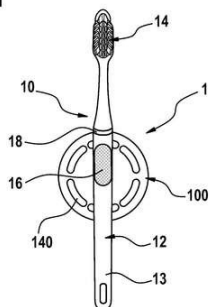
(72) UWE JUNGNIKKEL; OLAF SÖRENSEN; LANCE ATTAALLA

(85) 12/11/2024

(86) PCT US2023/020759 de 03/05/2023

(87) WO 2023/219841 de 16/11/2023

Fig. 1



(21) BR 11 2024 023567-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/05/2023

(30) 16/05/2022 EP 22305723.3

(51) C04B 28/06 (2006.01), C04B 28/16 (2006.01)

(54) AGLUTINANTE COM BASE DE ESCÓRIA DE ALTO-FORNO GRANULADA MOÍDA APRESENTANDO TANTO FASES DE ETRINGITA COMO DE ESTRATLINGITA NO ESTADO ENDURECIDO

(71) ECOCEM MATERIALS LIMITED (IE) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; ECOLE NORMALE SUPERIEURE PARIS-SACLAY (FR)

(72) YASMINE KACI; ROBERTA ALFANI; LAURENT FROUIN; THOMAS WATTEZ; MOHEND CHAOUICHE

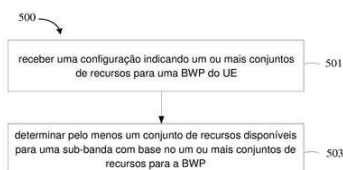
(85) 12/11/2024

(86) PCT EP2023/063056 de 16/05/2023

(87) WO 2023/222654 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023573-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 20/05/2022

(51) H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA TRANSMISSÃO DE ENLACE ASCENDENTE EM UM SISTEMA FULL DUPLEX

(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)

(72) YUANTAO ZHANG; RUIXIANG MA; HONGMEI LIU; ZHI YAN; HAIMING WANG

(85) 12/11/2024

(86) PCT CN2022/094178 de 20/05/2022

(87) WO 2023/221106 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023574-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/05/2023

(30) 16/05/2022 EP 22173625.9

(51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE DE MOSQUITOS

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) MARK HOPPE; LISA EPPLER

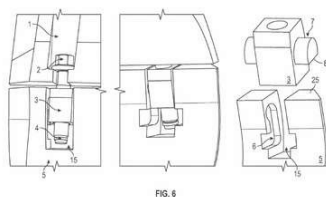
(85) 12/11/2024

(86) PCT EP2023/063174 de 16/05/2023

(87) WO 2023/222724 de 23/11/2023



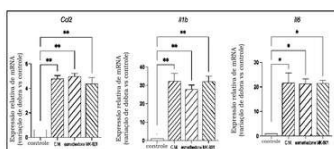
(21) BR 11 2024 023576-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023
 (30) 13/05/2022 US 63/364,652
 (51) E21B 17/10 (2006.01), F16L 3/01 (2006.01)
 (54) PROTETOR DE CABO
 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
 (72) SONG WANG; JUN JIANG; PABLO CABRERA PONCE
 (85) 12/11/2024
 (86) PCT US2023/022062 de 12/05/2023
 (87) WO 2023/220383 de 16/11/2023

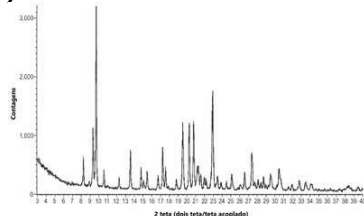
(21) BR 11 2024 023580-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023
 (30) 12/05/2022 US 63/341,198
 (51) A61K 31/13 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01)
 (54) CONJUGADOS POLIMÉRICOS DE MEDICAMENTOS COM EFEITOS NO SISTEMA NERVOSO CENTRAL (CNS) E ATIVIDADE DE BLOQUEIO DE NMDAR PERIFÉRICO E/OU EFEITOS DE MODULAÇÃO DO SISTEMA IMUNOLÓGICO
 (71) UNIVERSITY OF PADOVA (IT) ; MGGM LLC (US)
 (72) PAOLO L. MANFREDI; CHARLES E. INTURRISI; ANDREA MATTAREI; MARCO BANZATO; GIANFRANCO PASUT; SARA DE MARTIN; STEFANO COMAI
 (85) 12/11/2024
 (86) PCT US2023/022058 de 12/05/2023
 (87) WO 2023/220379 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023581-5 A2

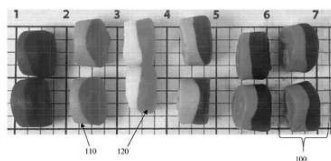


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023
 (30) 13/05/2022 US 63/341,528; 12/09/2022 US 63/405,577
 (51) C07D 401/12 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01)
 (54) FORMAS CRISTALINAS DE UM INIBIDOR DE TYK2 E USOS DAS MESMAS
 (71) ALUMIS INC. (US)
 (72) KOLBOT BY; TRAVIS REMARCHUK
 (85) 12/11/2024
 (86) PCT US2023/021986 de 12/05/2023
 (87) WO 2023/220338 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023585-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 17/05/2023

(30) 20/05/2022 US 63/344,099

(51) A23G 4/02 (2006.01), A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/50 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01), A23G 3/20 (2006.01)

(54) CONFEITO DE MÚTIPLAS CAMADAS

(71) FERRARA CANDY COMPANY (US)

(72) TIFFANY RUHL

(85) 12/11/2024

(86) PCT US2023/067091 de 17/05/2023

(87) WO 2023/225536 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023596-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023

(30) 12/05/2022 US 63/341,162

(51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 457/04 (2006.01), C07D 457/06 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/48 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE ÁCIDO LISÉRGICO E MÉTODOS

(71) THE FLORIDA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)

(72) JOEL MICHAEL SMITH

(85) 12/11/2024

(86) PCT US2023/022060 de 12/05/2023

(87) WO 2023/220381 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023600-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2023

(30) 13/05/2022 EP 22173211.8; 25/05/2022 EP 22175302.3

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01)

(54) COMBINAÇÃO DE UM INIBIDOR ALOSTÉRICO DE EGFR E UM INIBIDOR ORTOSTÉRICO DE EGFR, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UMA COMBINAÇÃO, MÉTODO PARA O TRATAMENTO OU PROFILAXIA DE CÂNCER E INVENÇÃO

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

(72) GEORG JAECHKE; BRUNO MARTOGGIO; YVONNE ALICE NAGEL; CHRISTA ULRIKE OBST-SANDER; ANTONIO RICCI

(85) 12/11/2024

(86) PCT EP2023/062530 de 11/05/2023

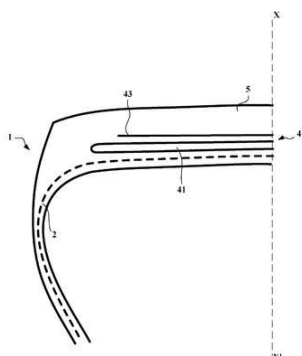
(87) WO 2023/217924 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023601-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

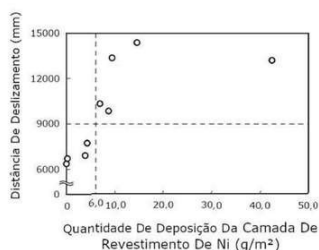
(22) 08/06/2023





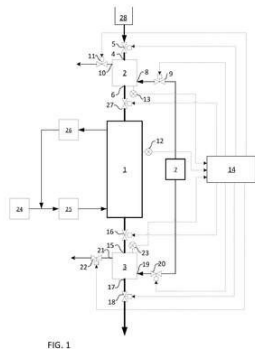
(30) 09/06/2022 FR FR2205552
(51) B60C 9/20 (2006.01), B60C 9/22 (2006.01), B60C 9/26 (2006.01)
(54) PNEU COMPREENDENDO UM REFORÇO DE COROA COM REFORÇOS METÁLICOS ENROLADOS TRANSVERSALMENTE
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(72) STÉPHANE HEBERT; FRANÇOIS BARBARIN; PHILIPPE MANSUY
(85) 12/11/2024
(86) PCT EP2023/065342 de 08/06/2023
(87) WO 2023/237654 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 023603-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/03/2023
(30) 15/06/2022 JP 2022-096789
(51) F16L 15/04 (2006.01), C25D 5/12 (2006.01), C25D 5/48 (2006.01), C25D 7/00 (2006.01)
(54) TUBO METÁLICO PARA POÇOS DE PETRÓLEO
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(72) OSHIMA, MASAHIRO
(85) 12/11/2024
(86) PCT JP2023/010725 de 17/03/2023
(87) WO 2023/243170 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 023604-8 A2



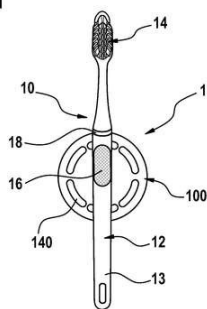
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/05/2023
(30) 25/05/2022 SE 2250625-7
(51) C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/02 (2006.01)
(54) UM MÉTODO E UM ARRANJO PARA UMA PRODUÇÃO CONTÍNUA DE FERRO ESPONJA A PARTIR DE MINÉRIO DE FERRO
(71) HYBRIT DEVELOPMENT AB (SE)
(72) JÖRGEN ÖSTLING
(85) 12/11/2024
(86) PCT SE2023/050509 de 24/05/2023
(87) WO 2023/229515 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023605-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/05/2023
(30) 13/05/2022 EP 22173186.2; 06/04/2023 EP 23167123.1
(51) A46B 17/02 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01), B26B 21/14 (2006.01), A61C 17/22 (2006.01), B26B 21/40 (2006.01), B26B 19/38 (2006.01)
(54) GUIA E SISTEMA MAGNÉTICO DE CUIDADOS PESSOAIS

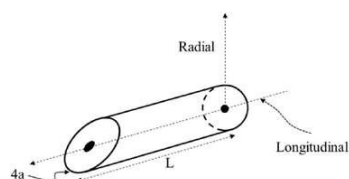


Fig. 1



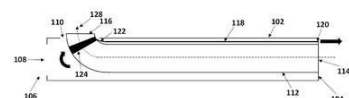
(71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
 (72) UWE JUNGnickel; OLAF SÖRENSEN; LANCE ATTAALLA
 (85) 12/11/2024
 (86) PCT US2023/020760 de 03/05/2023
 (87) WO 2023/219842 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023606-4 A2



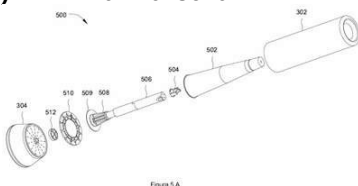
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/05/2023
 (30) 20/05/2022 NL 2031942
 (51) A01G 7/06 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA MUDAR A COR NATURAL DA FLOR OU FLORES DE UMA PLANTA EM VASO, E PLANTA EM VASO
 (71) DE KONING PLANTEN B.V. (NL)
 (72) ROBIN CHRISTIAAN GERARDUS DE KONING; FRANCISCUS JOHANNUS GERARDUS DE KONING
 (85) 12/11/2024
 (86) PCT NL2023/050280 de 17/05/2023
 (87) WO 2023/224483 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023607-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/05/2023
 (30) 13/05/2022 US 63/341,431
 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61F 2/856 (2013.01)
 (54) LÚMEN DE FIO GUIA DOBRÁVEL
 (71) STRAUSS, BRADLEY HOWARD (CA) ; CIBULSKI, GILAD (IL)
 (72) STRAUSS, BRADLEY HOWARD; CIBULSKI, GILAD
 (85) 12/11/2024
 (86) PCT IL2023/050492 de 11/05/2023
 (87) WO 2023/218467 de 16/11/2023

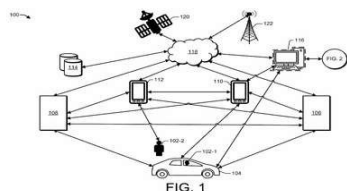
(21) BR 11 2024 023610-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/02/2023
 (30) 14/05/2022 US 63/342,069; 16/02/2023 US 18/110,850
 (51) A63B 69/22 (2006.01), A63B 69/20 (2006.01), A63B 69/24 (2006.01), A63B 69/00 (2006.01), A63B 63/06 (2006.01)
 (54) APARELHO DE TREINAMENTO ESTABILIZADO
 (71) HYKSO INC. (US)

(72) DOUG HOANG
(85) 12/11/2024
(86) PCT US2023/013798 de 24/02/2023
(87) WO 2023/224706 de 23/11/2023

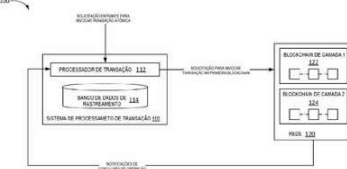
(21) BR 11 2024 023612-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023
(30) 13/05/2022 US 63/341,966
(51) B60L 53/30 (2019.01), B60L 53/63 (2019.01), B60L 53/66 (2019.01), B60L 53/68 (2019.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA AUTORIZAR UM VEÍCULO ELÉTRICO A RECEBER CARGA EM UMA ESTAÇÃO DE CARREGAMENTO
(71) ENEL X WAY S.R.L. (IT)
(72) ROMAN KLEINERMAN; DANIEL FELDMAN
(85) 12/11/2024
(86) PCT US2023/022044 de 12/05/2023
(87) WO 2023/220371 de 16/11/2023

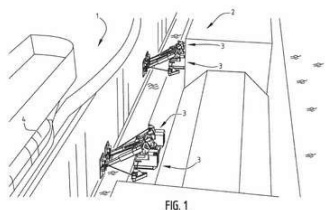
(21) BR 11 2024 023613-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/04/2023
(30) 13/05/2022 US 17/744,344
(51) H04L 9/40 (2022.01), H04L 9/00 (2022.01)
(54) TRANSAÇÕES DE PONTE DE TRANSFERÊNCIA ATÔMICA ENTRE DIFERENTES BLOCKCHAINS
(71) CIRCLE INTERNET FINANCIAL, INC. (US)
(72) MICHAEL GRANT; MARCUS BOORSTIN; RACHEL MARISON
(85) 12/11/2024
(86) PCT US2023/017779 de 06/04/2023
(87) WO 2023/219731 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023618-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2023
(30) 13/05/2022 NL 2031853
(51) E02B 3/20 (2006.01), B63B 21/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AMARRAÇÃO E SISTEMA DE AMARRAÇÃO
(71) AUTOMOORING SOLUTIONS IP B.V. (PB)
(72) ANNE MAX DUURSMA
(85) 12/11/2024
(86) PCT NL2023/050261 de 11/05/2023
(87) WO 2023/219505 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023810-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/05/2023

(30) 17/05/2022 IN 202141052783

(51) A61P 1/00 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 2/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO METILXANTINAS E DISSACARÍDEOS DERIVADOS DA CONVERSÃO ENZIMÁTICA DE SACAROSE, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DAS MESMAS E MÉTODOS

(71) FERTIS INDIA PVT. LTD. (IN)

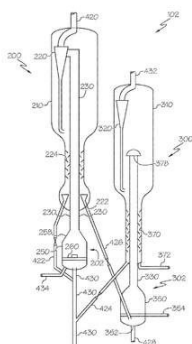
(72) RAHUL RAJU KANUMURU; SHAJI GEORGE KOCHUMALAYIL; RAVIKUMAR SURANENI; MURALI MOHANARAO VANA

(85) 14/11/2024

(86) PCT IN2023/050452 de 13/05/2023

(87) WO 2023/223344 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023812-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/06/2023

(30) 14/06/2022 US 63/352,013

(51) C07C 11/06 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01), B01J 23/90 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR OLEFINAS LEVES POR DESIDROGENAÇÃO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

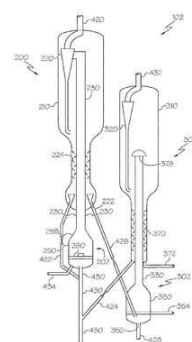
(72) LIN LUO; YANG YANG; MINGZHE YU; BRIAN W. GOODFELLOW; ADRIANUS KOEKEN; ANDRZEJ MALEK; MANISH SHARMA

(85) 14/11/2024

(86) PCT US2023/068173 de 09/06/2023

(87) WO 2023/244938 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 023822-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/06/2023

(30) 14/06/2022 US 63/352,019

(51) B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/62 (2006.01), B01J 23/08 (2006.01), B01J 23/745 (2006.01), B01J 23/825 (2006.01), B01J 23/89 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE OLEFINAS LEVES POR DESIDROGENAÇÃO, CATALISADOR, E, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM CATALISADOR

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) MANISH SHARMA; BRIAN W. GOODFELLOW; LIN LUO; ANDRZEJ MALEK

(85) 14/11/2024

(86) PCT US2023/068290 de 12/06/2023



(87) WO 2023/244969 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 023825-3 A2

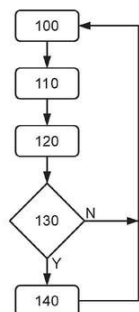


FIG. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/07/2023

(30) 08/07/2022 SE 2250876-6

(51) G01M 3/32 (2006.01), G01M 3/40 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETECÇÃO DE VAZAMENTOS

(71) NORDEN MACHINERY AB (SE)

(72) PER FRIDOLFSSON; NICKLAS ERIKSSON

(85) 14/11/2024

(86) PCT EP2023/068556 de 05/07/2023

(87) WO 2024/008800 de 11/01/2024

(21) BR 11 2024 023827-0 A2

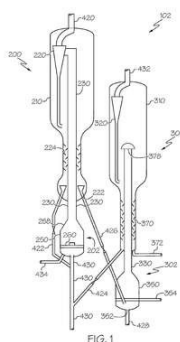


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/06/2023

(30) 14/06/2022 US 63/352,022

(51) C07C 5/333 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), B01J 23/90 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR OLEFINAS LEVES POR DESIDROGENAÇÃO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) LIN LUO; BRIAN W. GOODFELLOW; MINGZHE YU; YANG YANG; ANDRZEJ MALEK

(85) 14/11/2024

(86) PCT US2023/068203 de 09/06/2023

(87) WO 2023/244943 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 023831-8 A2

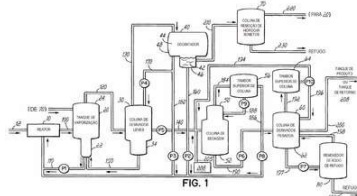


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/05/2023

(30) 19/05/2022 US 63/343,690

(51) G01N 21/35 (2014.01), G01N 21/84 (2006.01), G01N 21/65 (2006.01), G01N 21/3577 (2014.01), G01N 21/359 (2014.01), B01J 19/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MEDIR A CONCENTRAÇÃO DE COMPONENTES

(71) LYONDELLBASELL ACETYS, LLC (US)

(72) AUSTIN R. STRAUSSNER; SHANE J. WEBER; NOEL C. HALLINAN; DAVID A. HEAPS

(85) 14/11/2024

(86) PCT US2023/022524 de 17/05/2023

(87) WO 2023/225077 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023836-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023

(30) 17/05/2022 JP 2022-080627; 31/10/2022 JP 2022-174225

(51) D01F 4/00 (2006.01), A61L 27/22 (2006.01), A61L 27/60 (2006.01), D02G 3/04 (2006.01), D04B 1/14 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE FOLHA DE FIBRA

(71) TEIJIN LIMITED (JP)

(72) HIROSHI SAKURAI; YASUSHI HINO; YAQI ZHANG

(85) 14/11/2024

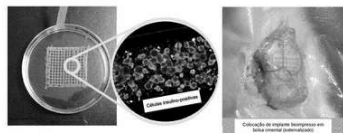
(86) PCT JP2023/017834 de 12/05/2023

(87) WO 2023/223946 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023839-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

FIG. 10



(22) 15/05/2023

(30) 15/05/2022 US 63/342,120

(51) A61K 35/39 (2015.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), C07K 14/62 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR DE DIABETES

(71) ASPECT BIOSYSTEMS LTD. (CA)

(72) TAMER MOHAMED; SAM WADSWORTH; SIMON BEYER; SPIRO GETSIOS; VALERIO RUSSO; SHENG PAN; NAVID HAKIMI; MOHAMMAD MOSTOFA KAMAL KHAN; YANG YU; REZA BARADAR JALILI

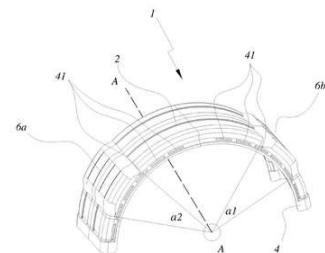
(85) 14/11/2024

(86) PCT CA2023/050668 de 15/05/2023

(87) WO 2023/220817 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023932-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 08/05/2023

(30) 18/05/2022 IT 102022000010304

(51) B62D 25/18 (2006.01)

(54) PARA-LAMA E MÉTODOS DE MONTAGEM CORRESPONDENTES

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

(72) LORUSSO, PASQUALE; SARDONE, AGOSTINO

(85) 18/11/2024

(86) PCT IT2023/050118 de 08/05/2023

(87) WO 2023/223367 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023936-5 A2

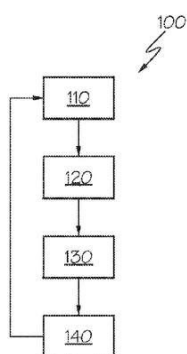
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/06/2023

(30) 14/06/2022 US 63/352,020

(51) C07C 5/333 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), B01J 23/90 (2006.01)





(54) MÉTODO PARA PRODUIR OLEFINAS LEVES POR DESIDROGENAÇÃO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) MANISH SHARMA; BRIAN W. GOODFELLOW; LIN LUO; ANDRZEJ MALEK

(85) 18/11/2024

(86) PCT US2023/068192 de 09/06/2023

(87) WO 2023/244941 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 023937-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023

(30) 16/05/2022 US 63/364,755

(51) B01D 71/76 (2006.01), B01D 71/06 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01), C08F 265/04 (2006.01)

(54) POLÍMEROS ZWITTERIÔNICOS RETICULÁVEIS E CARREGADOS E MEMBRANAS COMPREENDENDO OS MESMOS

(71) TRUSTEES OF TUFTS COLLEGE (US) ; ZWITTERCO, INC. (US)

(72) SAMUEL J. LOUNDER

(85) 18/11/2024

(86) PCT US2023/022051 de 12/05/2023

(87) WO 2023/224879 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023945-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/05/2023

(30) 20/05/2022 NO 20220602

(51) H02S 20/00 (2014.01)

(54) ARRANJO FOTOVOLTAICO (PV) FLUTUANTE PARA PREENSÃO DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS

(71) CYPRINUS AS (NO)

(72) GEIR GRIMSRUD

(85) 18/11/2024

(86) PCT NO2023/050116 de 19/05/2023

(87) WO 2023/224493 de 23/11/2023

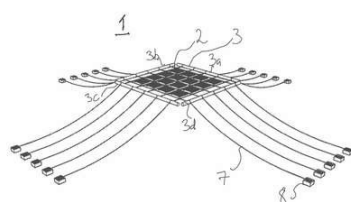


Fig. 1

(21) BR 11 2024 023949-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/05/2023

(30) 23/05/2022 EP 22174757.9

(51) A23K 50/80 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/179 (2016.01)

(54) MÉTODO PARA MELHORAR A PIGMENTAÇÃO DA CARNE EM UM ANIMAL AQUÁTICO E COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO ANIMAL

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

(72) SEBASTIEN RIDER; ESTER SANTIGOSA CULI

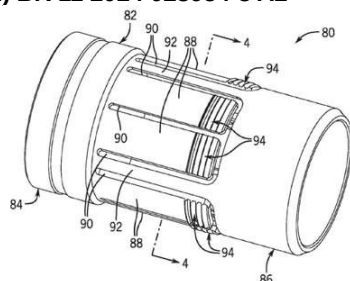


(85) 18/11/2024

(86) PCT EP2023/063836 de 23/05/2023

(87) WO 2023/227626 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023954-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/05/2023

(30) 17/05/2022 US 63/364,852

(51) E21B 17/04 (2006.01), E21B 23/02 (2006.01)

(54) TRAVA DE ENCAIXE RÁPIDO OU PERFIL DE PINÇA

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

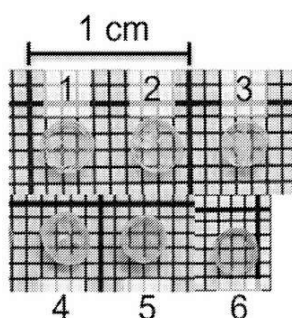
(72) THOMAS EVRARD; STEVE WATTELLE; TRAVIS HOHENBERGER

(85) 18/11/2024

(86) PCT US2023/022499 de 17/05/2023

(87) WO 2023/225058 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023957-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/05/2023

(30) 19/05/2022 US 63/343,885

(51) C09K 11/77 (2006.01), A61B 6/00 (2024.01), G06F 21/60 (2013.01), G21K 4/00 (2006.01), H10K 30/40 (2023.01), H02J 7/34 (2006.01)

(54) CINTILADORES DE GRANADA DE TERRAS RARAS MULTICOMPONENTES

(71) UNIVERSITY OF TENNESSEE RESEARCH FOUNDATION (US)

(72) MARIYA ZHURAVLEVA; KADEN LEGRAND ANDERSON; MATHEUS PIANASSOLA; CHARLES L. MELCHER

(85) 18/11/2024

(86) PCT US2023/022910 de 19/05/2023

(87) WO 2024/072493 de 04/04/2024

(21) BR 11 2024 023964-0 A2

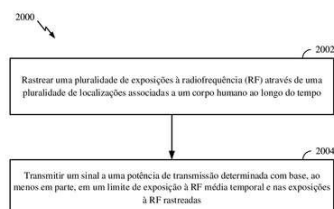


Figura 20

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/06/2023

(30) 01/06/2022 US 63/365,696; 31/05/2023 US 18/326,822

(51) H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/38 (2009.01), H04W 52/22 (2009.01)

(54) EXPOSIÇÃO À RADIOFREQUÊNCIA (RF) MÉDIA TEMPORAL ATRAVÉS DOS TECIDOS E/OU LOCALIZAÇÕES DO CORPO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

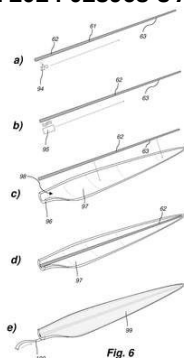
(72) LIN LU; JAGADISH NADAKUDUTI; PAUL GUCKIAN

(85) 18/11/2024

(86) PCT US2023/067755 de 01/06/2023

(87) WO 2023/235796 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023968-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/05/2023

(30) 24/05/2022 EP 22175166.2

(51) B29C 70/44 (2006.01), B29C 70/86 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), C08F 230/08 (2006.01), C08F 283/01 (2006.01), C08K 5/5425 (2006.01), C08K 5/544 (2006.01), C08K 5/548 (2006.01), C09D 4/06 (2006.01), C09D 167/06 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), C09D 183/08 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01), B29C 70/48 (2006.01), C08G 77/20 (2006.01), C08G 77/26 (2006.01), C08G 77/28 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA APERFEIÇOAR A COLAGEM DE COMPONENTES DE LÂMINA DE TURBINA EÓLICA

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

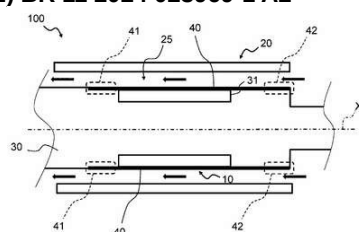
(72) FLEMMING KIEL SØRENSEN; JACOB LOUSDAL BOUTRUP

(85) 18/11/2024

(86) PCT EP2023/063734 de 23/05/2023

(87) WO 2023/227574 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023969-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/05/2023

(30) 24/05/2022 IT 102022000010703

(51) H02K 7/00 (2006.01), H02K 7/14 (2006.01), H02K 1/28 (2006.01), H02K 9/12 (2006.01), H02K 1/2706 (2022.01), H02K 5/128 (2006.01), H02K 15/03 (2025.01), H02K 15/12 (2025.01)

(54) SISTEMA DE VEDAÇÃO PARA MOTOR/GERADOR DE MAGNETO PERMANENTE

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

(72) MASSIMILIANO ORTIZ NERI; MATTEO DOZZINI; FRANCESCO CANGIOLI

(85) 18/11/2024

(86) PCT EP2023/025238 de 23/05/2023

(87) WO 2023/227241 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023971-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/05/2023

(30) 19/05/2022 US 63/343,591; 21/03/2023 US 63/491,422

(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01)

(54) COMPOSTO, MÉTODO, USO DE UM COMPOSTO, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)

(72) JOANNA L. CHEN; YI-HENG CHEN; ERIN F. DIMAURO; MIN LU; JOEY L.



METHOT; ANDREW J. MUSACCHIO; ANANDAN PALANI; BARBARA PIO;
LORENA RICO DUQUE; PHIENG SILIPHAIVANH; BRANDON A. VARA;
XAVIER FRADERA

(85) 18/11/2024

(86) PCT US2023/022462 de 17/05/2023

(87) WO 2023/225041 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023975-6 A2

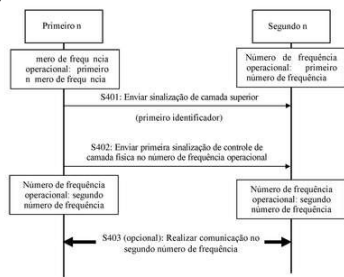


FIG. 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/07/2022

(51) H04W 36/06 (2009.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E APARELHO RELACIONADO

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

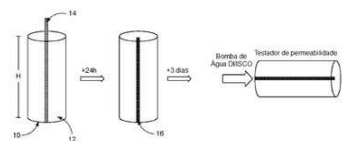
(72) LEI GAO; JIAN WANG; XINGQING CHENG

(85) 18/11/2024

(86) PCT CN2022/105839 de 14/07/2022

(87) WO 2024/011550 de 18/01/2024

(21) BR 11 2024 023977-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/05/2023

(30) 18/05/2022 US 17/663,989

(51) C09K 8/467 (2006.01), C09K 8/12 (2006.01), E21B 33/14 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE CIMENTO COMPÓSITO E MÉTODOS PARA CIMENTAR E/OU TRATAR POÇOS PERFURADOS COM FLUIDOS DE PERFURAÇÃO À BASE DE ÁGUA

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

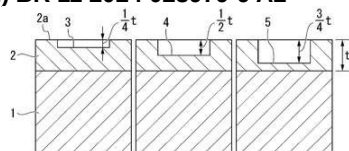
(72) VALERIE GISELE HELENE LAFITTE; DEAN MICHAEL WILLBERG; ANATOLY MEDVEDEV

(85) 18/11/2024

(86) PCT US2023/022723 de 18/05/2023

(87) WO 2023/225188 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023979-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/06/2023

(30) 10/06/2022 JP 2022-094356

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

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

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

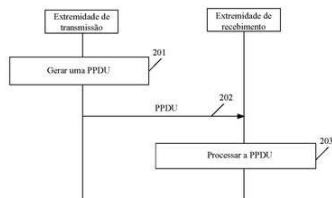
(72) TETSUYA TOBA; YASUAKI KAWAMURA; YUSUKE KOHIGASHI; TOMOHITO TANAKA

(85) 18/11/2024

(86) PCT JP2023/021573 de 09/06/2023

(87) WO 2023/238940 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 023983-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/05/2023

(30) 19/05/2022 CN 202210545847.2

(51) H04L 5/00 (2006.01)

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

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

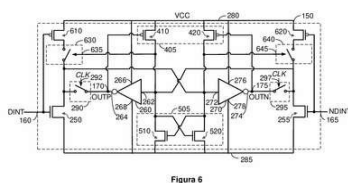
(72) BO GONG; CHENCHEN LIU; MING GAN; FENG LI

(85) 18/11/2024

(86) PCT CN2023/094916 de 18/05/2023

(87) WO 2023/222060 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023984-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/05/2023

(30) 02/06/2022 US 17/805,211

(51) H03M 9/00 (2006.01), G11C 27/02 (2006.01), H03K 19/20 (2006.01)

(54) AMOSTRADOR DE VELOCIDADE ALTA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

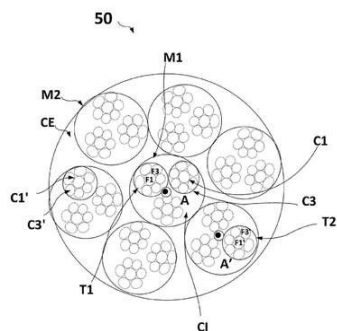
(72) CHIU KEUNG TANG; ZHIQIN CHEN

(85) 18/11/2024

(86) PCT US2023/022677 de 18/05/2023

(87) WO 2023/235157 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023987-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/06/2023

(30) 20/06/2022 FR FR2205990

(51) D07B 1/06 (2006.01)

(54) CABO DE MULTIFILAMENTOS COM DUAS CAMADAS DE MULTIFILAMENTOS

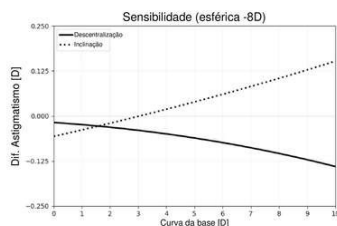
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(72) MARIANNA CHEVALLEY; ALEXANDRE GIANETTI; STÉPHANE LAURENT; RÉMI PINAUT; ROMAIN BARBAT

(85) 18/11/2024

(86) PCT EP2023/065574 de 12/06/2023

(87) WO 2023/247230 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 023994-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/07/2023

(30) 19/07/2022 JP 2022-114589

(51) G02C 7/02 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA PROJETAR E PARA PRODUZIR UMA LENTE DE ÓCULOS, LENTE DE ÓCULOS, E, PAR DE ÓCULOS

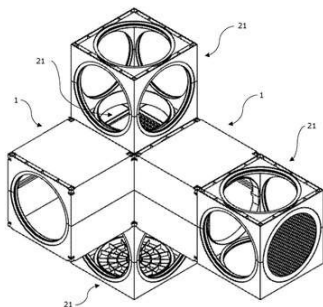
(71) HOYA LENS THAILAND LTD. (TH)

(72) SHOHEI MATSUOKA; SEITARO TATEJIMA

(85) 18/11/2024

(86) PCT JP2023/026354 de 19/07/2023

(87) WO 2024/019071 de 25/01/2024

(21) BR 11 2024 023995-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/05/2023

(30) 19/05/2022 EP 22174236.4; 26/01/2023 EP 23153470.2

(51) E03F 1/00 (2006.01), B65D 90/00 (2006.01), E03D 5/10 (2006.01), B65D 88/76 (2006.01), B65D 90/10 (2006.01), B65D 90/54 (2006.01), E02D 29/045 (2006.01), E03F 5/06 (2006.01), E03F 5/14 (2006.01)

(54) UNIDADE PARA UM SISTEMA DE MÓDULOS PARA USO COMO BACIA DE RETENÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS SUBTERRÂNEAS, PARTES PARA UM SISTEMA DE MÓDULOS PARA USO EM UMA BACIA DE RETENÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS SUBTERRÂNEAS, BACIA SUBTERRÂNEA DE RETENÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS, MÉTODO PARA CONSTRUIR UMA BACIA SUBTERRÂNEA DE RETENÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS E USO DE UMA PLURALIDADE DE UNIDADES TRIDIMENSIONAIS

(71) URBAN WATER RETENTION APS (DK)

(72) LARS RIKKI KNUDSEN; CHRISTIAN ROSENVINGE; BENNY FRANK JENSEN; ANDY HOANG

(85) 18/11/2024

(86) PCT DK2023/050122 de 17/05/2023

(87) WO 2023/222174 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023998-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2023

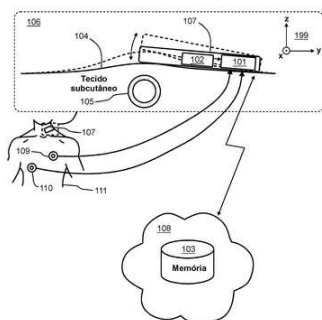
(30) 20/05/2022 FI 20225450

(51) A61B 5/02 (2006.01), A61B 5/029 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)

(54) UM SISTEMA DETECTOR E UM MÉTODO PARA DETECTAR EXACERBAÇÃO DA HIPOFUNÇÃO CARDÍACA

(71) PRECORDIOR OY (FI)

(72) TERO KOIVISTO; MATTI KAISTI; MIKKO PÄNKÄÄLÄ; JUKKA-PEKKA



SIRKIÄ; TUUKKA PANULA

(85) 18/11/2024

(86) PCT FI2023/050253 de 09/05/2023

(87) WO 2023/222944 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024000-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/05/2023

(30) 20/05/2022 EP 22174556.5

(51) C07C 29/76 (2006.01), C07C 33/02 (2006.01), C07C 29/141 (2006.01), C07C 29/17 (2006.01), C07C 45/62 (2006.01), C07C 45/67 (2006.01), C07C 29/38 (2006.01), C07C 29/56 (2006.01), C07C 41/28 (2006.01), C07C 41/50 (2006.01), C07C 45/38 (2006.01), C07C 35/12 (2006.01), C07C 43/15 (2006.01), C07C 43/303 (2006.01), C07C 47/21 (2006.01), C07C 45/51 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA REMOVER NITROGÊNIO ORGANICAMENTE LIGADO A PARTIR DE UMA CORRENTE A PARTIR DE ÁLCOOL ETILENICAMENTE INSATURADO, E, PROCESSOS PARA PREPARAR UM ALDEÍDO ETILENICAMENTE INSATURADO, 3,7-DIMETIL-OCTA-2,6-DIENAL, MENTOL E LINALOL

(71) BASF SE (DE)

(72) NICOLAS VAUTRAVERS; GABRIELE IFFLAND; MARIA DANIELA GAMERO; JESSICA NADINE HAMANN; ANDREAS JOERG UFER; JOAQUIM HENRIQUE TELES

(85) 18/11/2024

(86) PCT EP2023/063508 de 19/05/2023

(87) WO 2023/222895 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024001-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/05/2023

(30) 19/05/2022 GB 2207372.0

(51) C07F 7/12 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01), C07B 59/00 (2006.01), C07F 5/00 (2006.01)

(54) SÍNTESE DE COMPOSTOS DE FLUOROSILIL

(71) BLUE EARTH THERAPEUTICS LTD. (GB)

(72) RHONAN LEE FORD; ALEXANDER JAMES FLOYD THOMAS; SABITUR RAHMAN

(85) 18/11/2024

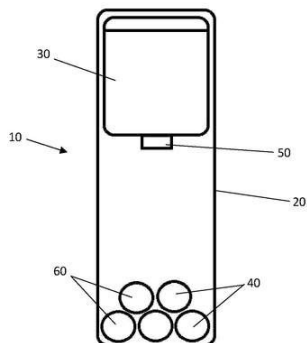
(86) PCT GB2023/051326 de 19/05/2023

(87) WO 2023/223050 de 23/11/2023



(54) COMPOSIÇÕES AUXILIARES DE MOAGEM E MÉTODOS DE USO
(71) LOCUS SOLUTIONS IPCO, LLC (US)
(72) GABRIELA KNESEL
(85) 25/11/2024
(86) PCT US2023/068861 de 22/06/2023
(87) WO 2024/006659 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 024510-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/05/2023
(30) 23/05/2022 AU 2022901389
(51) F42D 1/18 (2006.01), B65B 29/10 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01), E21B 33/127 (2006.01), E21B 33/134 (2006.01), F42D 1/24 (2006.01)
(54) BOLSA INFLÁVEL PARA FUNDO DE POÇO
(71) MTI GROUP PTY LTD (AU)
(72) FITZSIMONS, JAMES MATTHEW RICHARD; BODLEY, NICHOLAS; SMITH, JAMIE
(85) 25/11/2024
(86) PCT AU2023/050434 de 23/05/2023
(87) WO 2023/225709 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024520-9 A2



FIG. 9

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/05/2023
(30) 27/05/2022 CN 202210588546.8
(51) H04W 24/02 (2009.01)
(54) MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE RECURSO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YINGJIE YU; SU HUANG; YI WANG
(85) 25/11/2024
(86) PCT CN2023/092975 de 09/05/2023
(87) WO 2023/226746 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024521-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/06/2023
(30) 06/06/2022 US 63/349,349; 21/06/2022 EP 22180062.6
(51) A01N 43/12 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES AGROQUÍMICAS QUE COMPREENDEM A FORMA CRISTALINA A DE 4-[(6-CLORO-3-PIRIDILMETIL)(2,2-DIFLUOROETIL)AMINO]FURANO-2(5H)-ONA
(71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(72) GORKA PERIS URQUIJO; HOLGER EGGER; MATTHEW DAVIS; BRITTA OLENIK; BIRGIT KEIL; ROLF GERTZMANN; MARC ANDRE RIST; DAVID



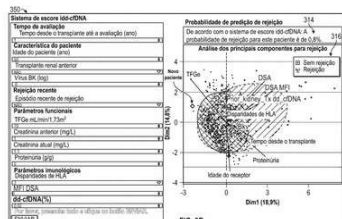
PRZYBYLA

(85) 25/11/2024

(86) PCT EP2023/064860 de 02/06/2023

(87) WO 2023/237444 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 024528-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/06/2023

(30) 03/06/2022 US 63/348,971; 05/07/2022 US 63/358,484

(51) C12Q 1/68 (2018.01), G06N 3/02 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01), G16H 50/20 (2018.01), G16H 50/30 (2018.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, SISTEMA PARA

CLASSIFICAR UM ESTADO DE UM TRANSPLANTE, MEIO DE

ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO, E,

MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) CAREDX, INC. (US)

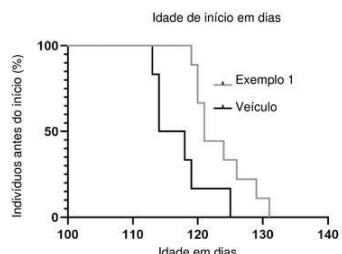
(72) KUNBIN QU; ALEXANDRE LOUPY; OLIVIER AUBERT

(85) 25/11/2024

(86) PCT US2023/024356 de 02/06/2023

(87) WO 2023/235605 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024529-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/06/2023

(30) 24/06/2022 JP 2022-101476

(51) A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 21/02 (2006.01)

(54) AGENTE TERAPÊUTICO OU PREVENTIVO PARA ESCLEROSE LATERAL AMIOTRÓFICA

(71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)

(72) MIZUE OGAWA; TAKEHIRO TAKAHASHI; KOZUE TAKAGAKI; HIROYUKI

MEGURO; KEN NUNETTSU ASABA; MASASHI YAMAMOTO; MARINA

NOGAMI; RIICHIRO TSUJI; NAOYA UKEGAWA

(85) 25/11/2024

(86) PCT JP2023/023264 de 23/06/2023

(87) WO 2023/249106 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 024538-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/06/2023

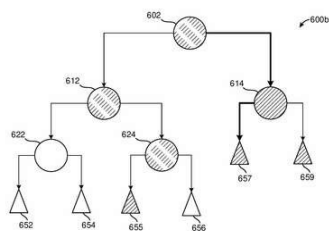
(30) 21/06/2022 US 17/845,864

(51) G06T 15/06 (2011.01)

(54) TRAVESSIA DE HIERARQUIA DE VOLUMES DELIMITADORES (BVH) ACELERADA PARA RAIOS DE SOMBRA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)





(72) PIYUSH GUPTA; DAVID KIRK MCALLISTER

(85) 26/11/2024

(86) PCT US2023/067776 de 01/06/2023

(87) WO 2023/250250 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 024542-0 A2

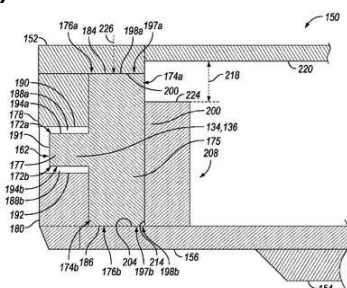


FIG. 8

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/05/2023

(30) 01/06/2022 US 63/347,629

(51) C10G 1/08 (2006.01), B01J 3/02 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), F04B 53/14 (2006.01), F16J 15/32 (2016.01)

(54) SISTEMA PARA HIDROPROCESSAMENTO DE UMA MATÉRIA-PRIMA SÓLIDA QUE TEM UM SISTEMA ALIMENTADOR DE MATÉRIA-PRIMA DE PISTÃO

(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)

(72) THOMAS KOCH; STEFFEN JANCKER; GERHARD JOHAN VAN ELBURG; ZHONG XIN CHEN

(85) 26/11/2024

(86) PCT US2023/067678 de 31/05/2023

(87) WO 2023/235743 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024552-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/05/2023

(30) 03/06/2022 EP 22177289.0

(51) H01M 4/48 (2010.01), H01M 4/62 (2006.01)

(54) PARTÍCULAS DE MATERIAL ATIVO DE ÂNODO ENCAPSULADAS EM ÓXIDO DE MAGNÉSIO PIROGÊNICO E NANOESTRUTURADO E MÉTODOS PARA PRODUÇÃO E USO DAS MESMAS

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) DANIEL ESKEN; CHRISTIAN HOFMANN; DANIEL DEHE; FRANZ SCHMIDT; RYO TAKATA

(85) 26/11/2024

(86) PCT EP2023/063936 de 24/05/2023

(87) WO 2023/232593 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024555-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/06/2023

(30) 02/06/2022 IN 202211031593

(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)



(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO FUNGICIDA À BASE DE COBRE
(71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(72) ARUNAGIRINATHAN MANICKAM ADHIMOOLAM; KRISHNA VASU JUTHIGA VV
(85) 26/11/2024
(86) PCT IB2023/055703 de 02/06/2023
(87) WO 2023/233377 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024564-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/06/2023
(30) 05/07/2022 CN 202210782736.3
(51) H04W 24/02 (2009.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ERKAI CHEN; RUI XU; YI QIN; YOULONG CAO
(85) 26/11/2024
(86) PCT CN2023/099165 de 08/06/2023
(87) WO 2024/007814 de 11/01/2024

(21) BR 11 2024 024565-9 A2

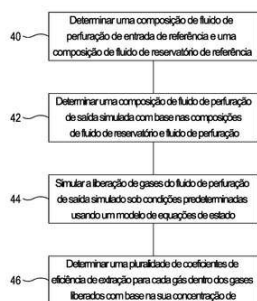
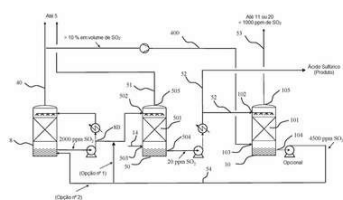


Fig. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/05/2023
(30) 30/05/2022 GB 2207990.9
(51) E21B 49/00 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01)
(54) CÁLCULO DE COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA DE EXTRAÇÃO PARA ANÁLISE DE GÁS DE LAMA
(71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(72) TAO YANG; ALEXANDRA CELY; KNUT ULEBERG; GULNAR YERKINKYZY; SANDRINE DONNADIEU
(85) 26/11/2024
(86) PCT NO2023/050114 de 17/05/2023
(87) WO 2023/234782 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024568-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

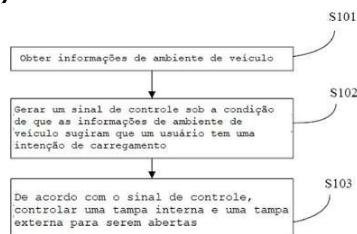
(22) 17/05/2023
(30) 27/05/2022 US 63/346,579
(51) C01B 17/80 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), C01B 17/74 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE TRATAMENTO DE GÁS RESIDUAL PARA UMA USINA DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO SULFÚRICO
(71) CHEMETICS INC (CA)
(72) RENE DIJKSTRA
(85) 26/11/2024



(86) PCT CA2023/050677 de 17/05/2023

(87) WO 2023/225742 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024569-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/05/2023

(30) 31/05/2022 CN 202210615756.1

(51) B60L 53/16 (2019.01), B62D 25/24 (2006.01), B60L 53/14 (2019.01), E05F 15/73 (2015.01), E05F 15/70 (2015.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE E SISTEMA DE CONTROLE PARA TAMPA DE PORTA DE CARREGAMENTO DE VEÍCULO E VEÍCULO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) QIAN ZHU; WEI LIANG; JIANJIAN LIU; MINGZHE SONG; LI MA

(85) 26/11/2024

(86) PCT CN2023/097154 de 30/05/2023

(87) WO 2023/232035 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024573-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/06/2023

(30) 15/06/2022 EP 22179197.3; 27/03/2023 EP 23164277.8

(51) C09D 7/61 (2018.01), A01N 1/02 (2006.01), A01N 59/06 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01)

(54) AGENTE DE ESTABILIZAÇÃO DE ARMAZENAMENTO PARA ESTABILIZAR COMPOSIÇÕES AQUOSAS, PROCESSO PARA ESTABILIZAÇÃO E USOS DO MESMO

(71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)

(72) JOACHIM GLAUBITZ; KLAUS SÜTTERLIN

(85) 26/11/2024

(86) PCT EP2023/066167 de 15/06/2023

(87) WO 2023/242363 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 024576-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/05/2023

(30) 31/05/2022 EP 22176522.5

(51) C10M 111/02 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10N 40/08 (2006.01), C10N 30/02 (2006.01)

(54) FLUIDO FUNCIONAL, COMPOSIÇÃO, MISTURA DE REAÇÃO, E, USO DAS COMPOSIÇÕES E MISTURAS DE REAÇÃO

(71) BASF SE (DE)

(72) HARALD DIETL; STEFAN DAMBACH; BAYRAM AYDIN

(85) 26/11/2024

(86) PCT EP2023/063884 de 24/05/2023



(87) WO 2023/232577 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024744-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/05/2023

(30) 01/06/2022 EP 22176865.8

(51) C07D 401/04 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) DERIVADOS HERBICIDAS

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) JAMES ALAN MORRIS; CHRISTOPHER JAMES MARTIN; LOUISA WHALLEY

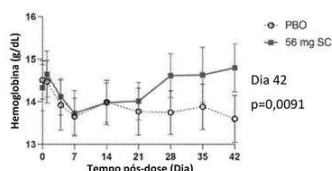
(85) 27/11/2024

(86) PCT EP2023/064172 de 26/05/2023

(87) WO 2023/232673 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024745-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 08/06/2023

(30) 09/06/2022 US 63/350,766

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA TRATAR CONDIÇÕES DE PERDA DE SANGUE

(71) DISC MEDICINE, INC. (US)

(72) AKSHAY BUCH; NATASHA NOVIKOV; WILL SAVAGE; HUA YANG

(85) 27/11/2024

(86) PCT US2023/068107 de 08/06/2023

(87) WO 2023/240171 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 024750-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

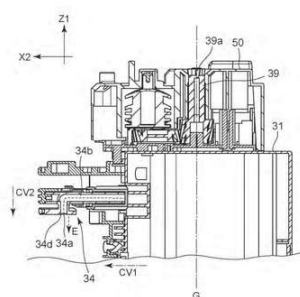


Fig. 17

(22) 22/06/2023

(30) 24/06/2022 JP 2022-101481; 26/10/2022 JP 2022-171767

(51) G03G 21/18 (2006.01), G03G 15/08 (2006.01), G03G 21/10 (2006.01), G03G 21/16 (2006.01)

(54) CARTUCHO DE TONER, CARTUCHO DE REVELAÇÃO, APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM E ELEMENTO DE DESCARGA DE TONER

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) TETSUO UESUGI; TOSHIKI TAKEUCHI; JOJI GOTO; NAOKI MAEDA; TAKAYUKI YADA; SHIGEMI KAMOSHIDA; FUMITO NONAKA; TERUHIKO SASAKI; TACHIO KAWAI; NORIYUKI KOMATSU; NAOYA ASANUMA; AKINOBU HIRAYAMA; SHUICHI GOFUKU; TOSHIKI FUJINO; SATOSHI KOGA; GO TORII

(85) 27/11/2024

(86) PCT JP2023/024098 de 22/06/2023

(87) WO 2023/249127 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 024751-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/05/2023

(30) 03/06/2022 EP 22177299.9

(51) H01M 4/48 (2010.01), H01M 4/62 (2006.01)

(54) PARTÍCULAS DE MATERIAL ATIVO DE CATODO ENCAPSULADAS EM ÓXIDO DE MAGNÉSIO NANOESTRUTURADO PIROGÊNICO E MÉTODOS DE PRODUÇÃO E USO DAS MESMAS

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) DANIEL ESKEN; MARCEL HERZOG; CHRISTIAN HOFMANN; FRANZ SCHMIDT; RYO TAKATA; DANIEL DEHE

(85) 27/11/2024

(86) PCT EP2023/063942 de 24/05/2023

(87) WO 2023/232596 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024752-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/06/2023

(30) 15/06/2022 GB 2208816.5

(51) G06Q 10/08 (2024.01), B01J 8/06 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA RASTREAR O USO DE SUPORTES DE CATALISADORES DENTRO DE REATORES TUBULARES, E, SISTEMA DE RASTREAMENTO DE SUPORTE DE CATALISADOR

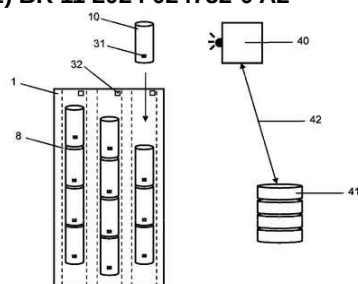
(71) JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED (GB)

(72) ROB MILES BAKER; JAY SIMON CLARKSON; ANDREW JAMES COE; GORDON KELLY

(85) 27/11/2024

(86) PCT GB2023/051546 de 14/06/2023

(87) WO 2023/242563 de 21/12/2023



(21) BR 11 2024 024754-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/07/2023

(30) 29/07/2022 IB PCT/IB2022/057045

(51) C21B 11/10 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01), C21B 13/12 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FERRO GUSA FUNDIDO EM UMA UNIDADE DE FUNDIÇÃO ELÉTRICA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE AÇO

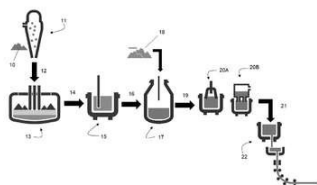
(71) ARCELORMITTAL (LU)

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

(85) 27/11/2024

(86) PCT IB2023/057406 de 20/07/2023

(87) WO 2024/023660 de 01/02/2024



(21) BR 11 2024 024755-4 A2

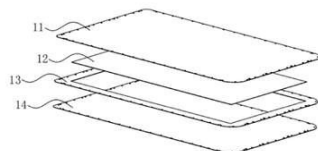


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/05/2023

(30) 31/05/2022 CN 202221380910.3

(51) H01M 50/244 (2021.01), H01M 50/242 (2021.01), H01M 50/231 (2021.01), H01M 50/218 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01)

(54) PLACA DE FUNDO DE PROTEÇÃO DE BATERIA, ESTRUTURA DE PROTEÇÃO COMPÓSITA PARA UM CONJUNTO DE BATERIA, E, VEÍCULO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) LONG WAN; QINGBO PENG; ZHIJIA TAN; SONG LEI; SHENGLIN YANG

(85) 27/11/2024

(86) PCT CN2023/096806 de 29/05/2023

(87) WO 2023/231957 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024758-9 A2

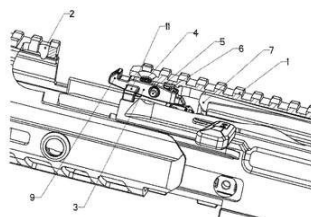


Fig. 6

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/06/2023

(30) 22/06/2022 CZ PV 2022-281

(51) F41C 23/16 (2006.01), F41A 11/00 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE UM RECEPTOR E UM ANTEBRAÇO

(71) CESKA ZBROJOVKA A.S. (CZ)

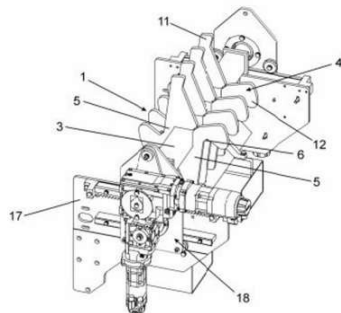
(72) VLADIMIR SIMEK

(85) 27/11/2024

(86) PCT CZ2023/000025 de 15/06/2023

(87) WO 2023/246959 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 024760-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/06/2023

(30) 13/07/2022 DE 10 2022 117 467.0

(51) B08B 9/44 (2006.01), B65G 29/02 (2006.01), B65G 47/82 (2006.01)

(54) HASTE DE DISCO PARA UM DISPOSITIVO DE CARGA E/OU DESCARGA, DISPOSITIVO DE CARGA E/OU DESCARGA E DISPOSITIVO PARA MANUSEAR RECIPIENTES

(71) KHS GMBH (DE)

(72) ENGIN GENCAN; NORBERT SCHWEDE

(85) 27/11/2024

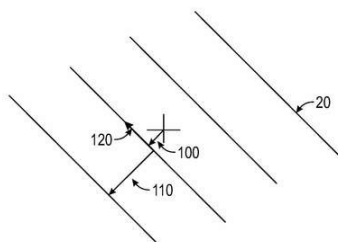
(86) PCT EP2023/064828 de 02/06/2023

(87) WO 2024/012771 de 18/01/2024

(21) BR 11 2024 024764-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 12/06/2023

(30) 23/06/2022 EP 22180679.7

(51) G06V 20/10 (2022.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA DETECTAR PADRÕES EM CAMPOS AGRÍCOLAS, APARELHO DE PROCESSAMENTO DE DADOS, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

(71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)

(72) GEETIKA RATHEE; MARVIN SIELENKEMPER

(85) 27/11/2024

(86) PCT EP2023/065572 de 12/06/2023

(87) WO 2023/247229 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 024765-1 A2

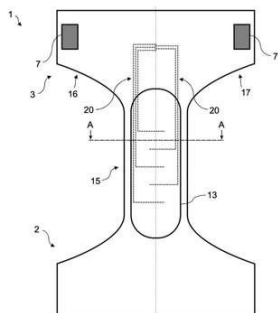


Figura 1a

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/06/2022

(51) A61B 5/20 (2006.01), A61F 13/42 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE VESTÍVEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO ABSORVENTE VESTÍVEL

(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

(72) SHABIRA ABBAS; TILAK LAKSHMANA; KARISHMA JAIN; LARS-ERIK RUDOLF WÅGBERG; PER ANDERS LARSSON

(85) 27/11/2024

(86) PCT EP2022/065191 de 03/06/2022

(87) WO 2023/232263 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024767-8 A2

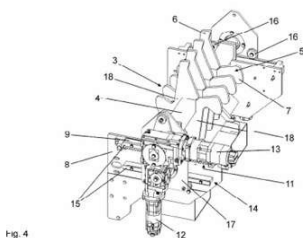


Fig. 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/06/2023

(30) 13/07/2022 DE 10 2022 117 465.4

(51) B65G 29/02 (2006.01), B08B 9/44 (2006.01), B65G 47/82 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CARGA E/OU DESCARGA PARA A CARGA E/OU DESCARGA PARALELA DE RECIPIENTES, DISPOSITIVO PARA O TRATAMENTO DE RECIPIENTES E MÉTODO DE DESCARGA PARALELA DE RECIPIENTES

(71) KHS GMBH (DE)

(72) ENGIN GENCAN; NORBERT SCHWEDE; THORSTEN SLOWAK

(85) 27/11/2024

(86) PCT EP2023/064813 de 02/06/2023

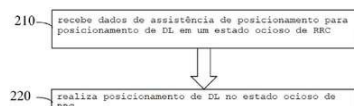
(87) WO 2024/012770 de 18/01/2024

(21) BR 11 2024 024768-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

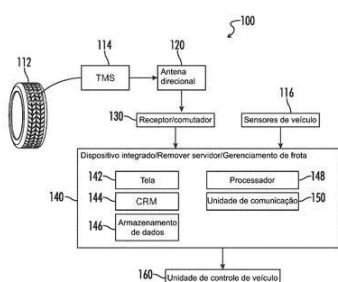
(22) 30/06/2022





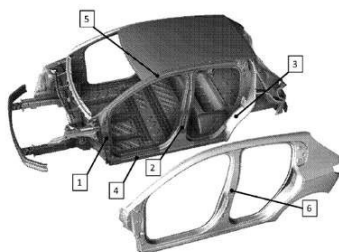
(51) H04W 64/00 (2009.01)
 (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA POSICIONAMENTO DE EQUIPAMENTOS DE USUÁRIO
 (71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
 (72) JIE HU; HAIMING WANG; LIANHAI WU; RAN YUE; LIHUA YANG
 (85) 27/11/2024
 (86) PCT CN2022/102937 de 30/06/2022
 (87) WO 2024/000447 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 024772-4 A2



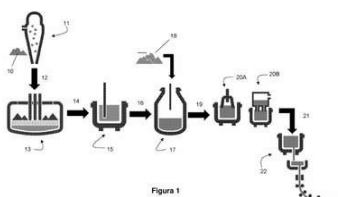
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 22/05/2023
 (30) 21/06/2022 US 63/353,886
 (51) B60C 23/04 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA LOCALIZAÇÃO DE POSIÇÃO DE RODA DE VEÍCULO
 (71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
 (72) RAMY S. HANNA
 (85) 27/11/2024
 (86) PCT US2023/067292 de 22/05/2023
 (87) WO 2023/250236 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 024773-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 25/07/2023
 (30) 28/07/2022 IB PCT/IB2022/056969
 (51) C23C 2/12 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), B32B 15/01 (2006.01), C22C 21/02 (2006.01)
 (54) AUTOMÓVEL
 (71) ARCELORMITTAL (LU)
 (72) GUILLAUME PLANCHON; MARINE KIEFFER; LARISSA AGRIZZI RONQUETI; ERIC JACQUESON; TIAGO MACHADO AMORIM
 (85) 27/11/2024
 (86) PCT IB2023/057520 de 25/07/2023
 (87) WO 2024/023690 de 01/02/2024

(21) BR 11 2024 024778-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/07/2022
 (51) C21B 3/02 (2006.01), C21B 3/04 (2006.01), C21B 11/10 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21C 1/02 (2006.01), C21B 13/12 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FABRICAR FERRO-GUSA EM UMA LINHA DE PRODUÇÃO E MÉTODO PARA FABRICAR AÇO
 (71) ARCELORMITTAL (LU)

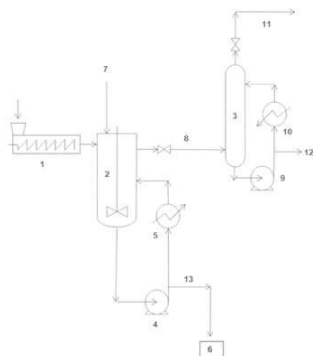
(72) JEAN-CHRISTOPHE HUBER; MATHIEU SANCHEZ; SIMON PIERRE DEPLECHIN

(85) 27/11/2024

(86) PCT IB2022/057041 de 29/07/2022

(87) WO 2024/023563 de 01/02/2024

(21) BR 11 2024 024818-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/06/2023

(30) 21/06/2022 EP 22180197.0

(51) C08J 11/12 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA DESPOLIMERIZAR MATERIAL PLÁSTICO DE REFUGO E PRODUIR UM PRODUTO PIROLÍTICO, E, CONFIGURAÇÃO DE REATOR

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

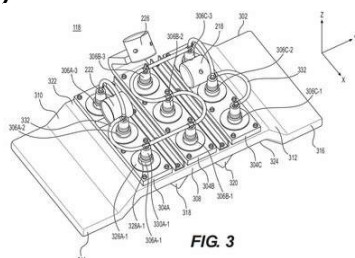
(72) NICOLÒ ARICH DE FINETTI; PIETRO BAITA; DIEGO BRITA; IVANO CAPOLUNGO; LORELLA MARTURANO; GIULIA MEI

(85) 28/11/2024

(86) PCT EP2023/065944 de 14/06/2023

(87) WO 2023/247286 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 024828-3 A2



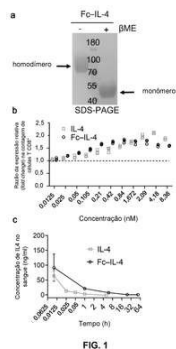
(72) NUWAN SURESH FERDINAND; HUANG HUANG

(85) 28/11/2024

(86) PCT CN2022/096943 de 02/06/2022

(87) WO 2023/231011 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024915-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/05/2023

(30) 30/05/2022 EP 22176190.1

(51) A61K 35/17 (2025.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/50 (2017.01), C07K 14/54 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, IL-4 FUNDIDA A UMA PORÇÃO, SEQUÊNCIA DE ÁCIDO NUCLEICO, PLASMÍDEO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODOS DE TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DE UM CÂNCER OU UMA DOENÇA AUTOIMUNE E MÉTODO PARA PROMOVER A REGRESSÃO TUMORAL MEDIADA POR ACT

(71) ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (EPFL) (CH)

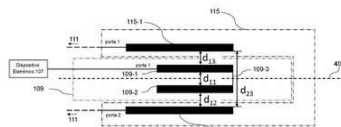
(72) LI TANG; YUGANG GUO; BING FENG

(85) 28/11/2024

(86) PCT EP2023/064442 de 30/05/2023

(87) WO 2023/232810 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024916-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/05/2023

(30) 29/05/2022 GB 2207924.8

(51) H01M 10/42 (2006.01), H01P 5/10 (2006.01), H03H 7/42 (2006.01), H04B 5/00 (2024.01), H01M 10/052 (2010.01)

(54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO MELHORADO PARA PACOTES DE BATERIA

(71) DUKOSI LIMITED (GB)

(72) JOEL SYLVESTER; DANIEL DECLE COLIN

(85) 28/11/2024

(86) PCT EP2023/064293 de 26/05/2023

(87) WO 2023/232720 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024925-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

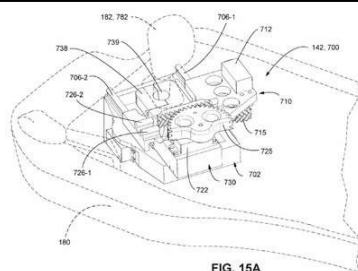
(22) 29/05/2023

(30) 29/05/2022 US 63/365,489

(51) E02F 9/20 (2006.01), B60T 7/06 (2006.01)

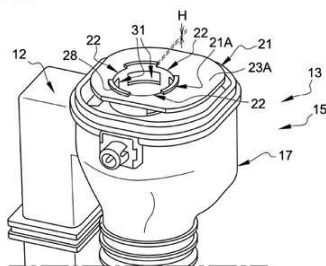
(54) SISTEMA, APARELHO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM VEÍCULO DE TRABALHO





(71) VINCENT EDMUND PAWLUSKI (CA)
 (72) VINCENT EDMUND PAWLUSKI
 (85) 28/11/2024
 (86) PCT CA2023/050734 de 29/05/2023
 (87) WO 2023/230710 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024937-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/07/2023
 (30) 29/07/2022 EP 22187918.2
 (51) B60K 13/04 (2006.01), B60K 15/035 (2006.01), B60K 15/04 (2006.01)
 (54) CABEÇOTE DE ABASTECIMENTO QUE PERMITE UM REABASTECIMENTO CONFIÁVEL SEM RESPINGOS
 (71) PLASTIC OMNIUM ADVANCED INNOVATION AND RESEARCH (BE)
 (72) SUZUKI KENSUKE; YASUNARI TSUZUKU
 (85) 28/11/2024
 (86) PCT EP2023/071050 de 28/07/2023
 (87) WO 2024/023323 de 01/02/2024

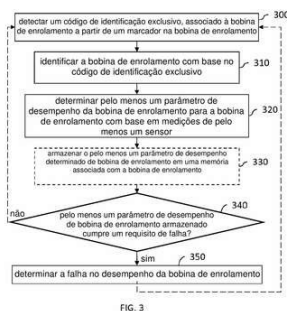
(21) BR 11 2024 024948-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 31/05/2023
 (30) 31/05/2022 US 63/347,194
 (51) C12N 15/62 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), A61K 35/17 (2025.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS QUE COMPREENDEM POLIPEPTÍDEOS ADAPTADORES QUIMÉRICOS
 (71) ADICET THERAPEUTICS, INC (US)
 (72) BLAKE T. AFTAB; MARISSA HERRMAN; JASON ROMERO; DAULET SATPAYEV; STEWART ABBOT; ARUN BHAT; JONATHAN WONG
 (85) 28/11/2024
 (86) PCT US2023/024073 de 31/05/2023
 (87) WO 2023/235440 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024954-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/06/2023
 (30) 27/06/2022 SE 2250794-1
 (51) B65H 26/02 (2006.01), B65H 18/26 (2006.01)
 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, SISTEMA PARA MONITORAR O DESEMPENHO DE PELO MENOS UMA BOBINA DE ENROLAMENTO, MÁQUINA DE PAPEL, PROGRAMA DE COMPUTADOR CARREGÁVEL EM UM PORTADOR DE DADOS NÃO VOLÁTIL, E,





PORTADOR DE DADOS NÃO VOLÁTIL

(71) VALMET AB (SE)

(72) BARTLOMIEJ MADURA; JOHANNA PIHL; CHRISTIAN BOTHÉN

(85) 28/11/2024

(86) PCT EP2023/065323 de 08/06/2023

(87) WO 2024/002651 de 04/01/2024

FIG. 3

(21) BR 11 2024 024958-1 A2

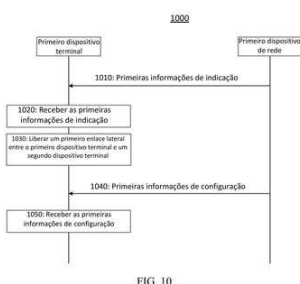


FIG. 10

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/03/2023

(30) 30/05/2022 CN 202210597843.9

(51) H04W 36/00 (2009.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO

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

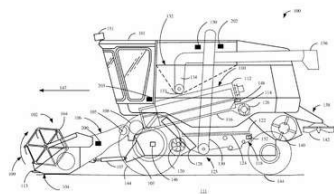
(72) JIE LI; WENJIE PENG; RUI WANG

(85) 28/11/2024

(86) PCT CN2023/081291 de 14/03/2023

(87) WO 2023/231503 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024966-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/08/2022

(51) A01D 41/127 (2006.01), G05D 1/00 (2024.01), G05D 1/02 (2020.01), G01G 19/08 (2006.01), B60W 30/18 (2012.01), B60W 40/107 (2012.01)

(54) SISTEMA DE COLHEITA AGRÍCOLA E DE COMPUTAÇÃO REMOTA, E, MÉTODO DE CONTROLE DE UMA OPERAÇÃO DE COLHEITA AGRÍCOLA

(71) DEERE & COMPANY (US)

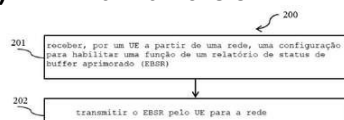
(72) NATHAN R. VANDIKE; BHANU KIRAN REDDY PALLA; CORWIN M. PURYK; FEDERICO PARDINA-MALBRAN

(85) 29/11/2024

(86) PCT US2022/040064 de 11/08/2022

(87) WO 2024/035408 de 15/02/2024

(21) BR 11 2024 024973-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2022

(51) H04W 72/12 (2023.01)

(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA UM RELATÓRIO DE STATUS DE BUFFER

(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)

(72) XIAOYING XU; MINGZENG DAI; JING HAN; LIANHAI WU

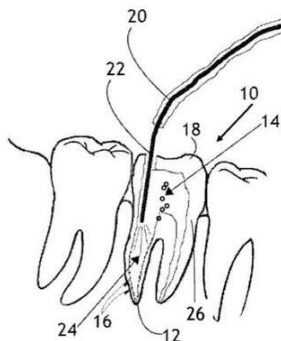
(85) 29/11/2024



(86) PCT CN2022/102962 de 30/06/2022

(87) WO 2024/000461 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 024986-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/02/2023

(30) 31/05/2022 US 17/804,765

(51) A61C 5/40 (2017.01)

(54) PROCEDIMENTOS ENDODÔNTICOS A LASER UTILIZANDO SOLUÇÕES DE INDOCIANINA VERDE À BASE DE ÁLCOOL

(71) CAO GROUP, INC. (US)

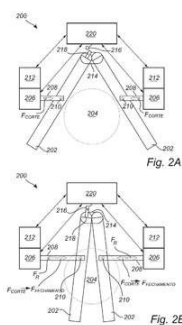
(72) STEVEN JENSEN

(85) 29/11/2024

(86) PCT US2023/063410 de 28/02/2023

(87) WO 2023/235640 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024989-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/06/2023

(30) 13/06/2022 SE 2250707-3

(51) A01G 23/089 (2006.01)

(54) TESOURA DE ÁRVORE E MÉTODO DE CONTROLE PARA A MESMA

(71) KOMATSU FOREST AB (SE)

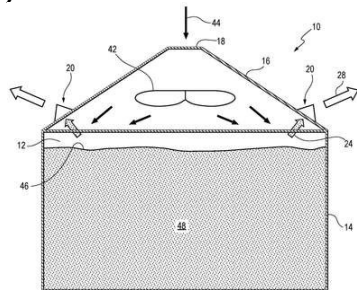
(72) JOHANNES SVEGBO; DANIEL LINDER

(85) 29/11/2024

(86) PCT EP2023/065236 de 07/06/2023

(87) WO 2023/242019 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 024992-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/06/2023

(30) 06/06/2022 US 63/349,332

(51) A01F 25/22 (2006.01), B65G 3/04 (2006.01), B65G 69/18 (2006.01)

(54) APARELHO DE RESPIRO DE SILO E MÉTODOS

(71) GRAIN PROCESSING CORPORATION (US)

(72) DEREK S. BIGGS

(85) 29/11/2024

(86) PCT US2023/024233 de 02/06/2023

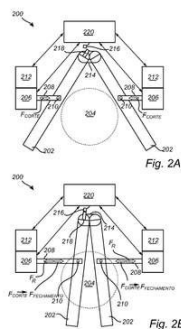
(87) WO 2023/239597 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 024993-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/06/2023





(30) 13/06/2022 SE 2250708-1

(51) A01G 23/089 (2006.01)

(54) TESOURA DE ÁRVORE E MÉTODO DE CONTROLE PARA A MESMA

(71) KOMATSU FOREST AB (SE)

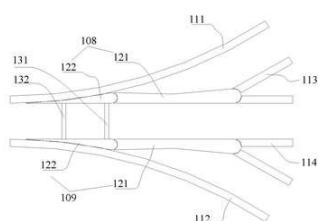
(72) JOHANNES SVEGBO; DANIEL LINDER

(85) 29/11/2024

(86) PCT EP2023/065235 de 07/06/2023

(87) WO 2023/242018 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 024995-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/04/2023

(30) 31/05/2022 CN 202210616120.9

(51) E01B 7/04 (2006.01), E01B 7/00 (2006.01), E01B 7/14 (2006.01)

(54) DESVIO E SISTEMA DE TRÂNSITO FERROVIÁRIO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) XIAOBIN XIAO; DAOLIN LI; JINGHUA TANG; ZHIBANG ZHOU; ZEXIAN LI

(85) 29/11/2024

(86) PCT CN2023/087437 de 11/04/2023

(87) WO 2023/231579 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024998-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/06/2023

(30) 02/06/2022 US 63/348,044

(51) C08F 110/02 (2006.01), B01J 21/12 (2006.01), C01B 33/26 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01)

(54) SUPORTES ATIVADORES DE ALUMINA REVESTIDA COM SÍLICA FLUORETADA DE ALTA POROSIDADE E USOS DOS MESMOS EM SISTEMAS DE CATALISADOR À BASE DE METALOCENO PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS

(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(72) MAX P. MCDANIEL; ERIC D. SCHWERDTFEGGER; QING YANG; CARLOS A. CRUZ; JINPING J. ZHOU; ANAND RAMANATHAN; KATHY S. CLEAR; ZHIHUI GU

(85) 29/11/2024

(86) PCT US2023/067758 de 01/06/2023

(87) WO 2023/235799 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024999-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

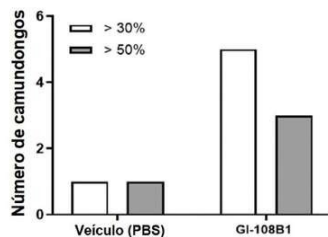
(22) 22/06/2023

(30) 22/06/2022 KR 10-2022-0076279

(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 14/55 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)



Inibição de Crescimento de Tumor (TGI)



(54) PROTEÍNA DE FUSÃO QUE COMPREENDE ANTICORPO ANTI-CD73 E IL-2 E USO DO MESMO

(71) GI INNOVATION, INC. (KR)

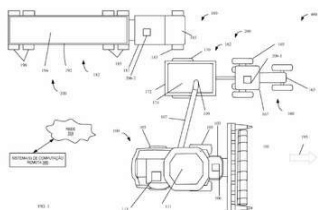
(72) MYUNG HO JANG; YOUNG JUN KOH; DAN BEE HA

(85) 29/11/2024

(86) PCT KR2023/008664 de 22/06/2023

(87) WO 2023/249425 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 025000-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/08/2022

(51) A01D 41/127 (2006.01), G05D 1/00 (2024.01), G05D 1/02 (2020.01)

(54) SISTEMA AGRÍCOLA, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, E, MÁQUINA RECEPTORA DE MATERIAL

(71) DEERE & COMPANY (US)

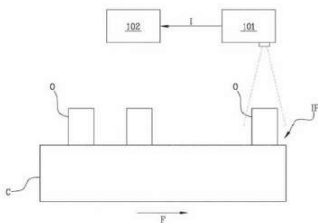
(72) NATHAN R. VANDIKE; BHANU KIRAN REDDY PALLA

(85) 29/11/2024

(86) PCT US2022/040065 de 11/08/2022

(87) WO 2024/035409 de 15/02/2024

(21) BR 11 2024 025009-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/05/2023

(30) 30/05/2022 IT 102022000011345

(51) G06V 10/44 (2022.01), G06V 10/762 (2022.01), G06V 20/60 (2022.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA REALIZAR O CONTROLE DE QUALIDADE DE OBJETOS EM UM APARELHO QUE PRODUZ OBJETOS EM CICLO CONTÍNUO

(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)

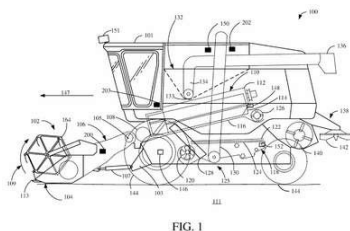
(72) MARCO CASADIO; DONATO LAICO; ANTONIO GUADAGNINI

(85) 29/11/2024

(86) PCT IB2023/055479 de 29/05/2023

(87) WO 2023/233265 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 025010-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/08/2022

(51) A01B 69/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01), G05D 1/00 (2024.01)

(54) SISTEMA DE COLHEITA AGRÍCOLA, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, E, COMPUTADOR IMPLEMENTADO

(71) DEERE & COMPANY (US)

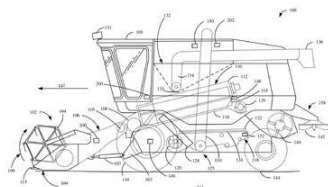
(72) NATHAN R. VANDIKE; BHANU KIRAN REDDY PALLA

(85) 29/11/2024

(86) PCT US2022/040063 de 11/08/2022

(87) WO 2024/035407 de 15/02/2024

(21) BR 11 2024 025012-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/08/2022

(51) A01D 41/127 (2006.01), G05D 1/00 (2024.01), G05D 1/02 (2020.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, E, SISTEMA DE COLHEITA AGRÍCOLA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) NATHAN R. VANDIKE; NOEL W. ANDERSON

(85) 29/11/2024

(86) PCT US2022/040067 de 11/08/2022

(87) WO 2024/035410 de 15/02/2024

(21) BR 11 2024 025013-0 A2

Classificação de produtos e serviços de acordo com a Lei nº 10.173/2001 (Lei da Propriedade Industrial) e a Lei nº 10.742/2003 (Lei da Propriedade Industrial).

Classe	Subclasse	Grupo	Subgrupo	Item	Descrição
28	01	01	01	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	02	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	03	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	04	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	05	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	06	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	07	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	08	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	09	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	10	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	11	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	12	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	13	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	14	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	15	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	16	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	17	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	18	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	19	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	20	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	21	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	22	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	23	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	24	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	25	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	26	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	27	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	28	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	29	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	30	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	31	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	32	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	33	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	34	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	35	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	36	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	37	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	38	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	39	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	40	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	41	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	42	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	43	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	44	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	45	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	46	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	47	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	48	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	49	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	50	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	51	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	52	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	53	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	54	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	55	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	56	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	57	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	58	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	59	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	60	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	61	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	62	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	63	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	64	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	65	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	66	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	67	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	68	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	69	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	70	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	71	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	72	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	73	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	74	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	75	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	76	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	77	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	78	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	79	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	80	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	81	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	82	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	83	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	84	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	85	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	86	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	87	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	88	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	89	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	90	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	91	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	92	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	93	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	94	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	95	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	96	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	97	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	98	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	99	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.
28	01	01	100	01	Medicamento para a prevenção e tratamento de doenças infecciosas.

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/06/2023

(30) 02/06/2022 JP 2022-090367; 11/01/2023 JP 2023-002630

(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), C12N 7/01 (2006.01), C12N 15/34 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/866 (2006.01), A61K 38/02 (2006.01), A61K 35/64 (2015.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE VACINA ORAL

(71) KAICO LTD. (JP) ; KYUSHU UNIVERSITY, NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION (JP)

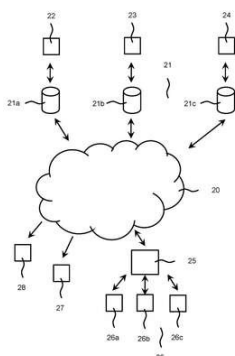
(72) KENTA YAMATO; MASAHIRO TANIGUCHI; HIROKAZU NAKATAKE; KEIICHI ESAKI; TAKAHIRO KUSAKABE

(85) 29/11/2024

(86) PCT JP2023/020590 de 02/06/2023

(87) WO 2023/234407 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 025015-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/05/2023

(30) 31/05/2022 US 63/365,539; 31/08/2022 EP 22193232.0

(51) G16H 20/17 (2018.01), G16H 10/60 (2018.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA FORNECER UM PARÂMETRO DE SAÚDE PERSONALIZADO E SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE SAÚDE

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

(72) SAMER DAJANI; TIM SCHWIRTLICH

(85) 29/11/2024

(86) PCT EP2023/064225 de 26/05/2023

(87) WO 2023/232694 de 07/12/2023



Código 1.3.1 - Retificação

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

(21) BR 11 2019 016672-6 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 12/02/2018 (30) 13/02/2017 EP 17305161.6 (51) C12N 5/0783 (2010.01), A61K 35/17 (2025.01) (54) MÉTODO PARA GERAR PROGENITORES DE CÉLULAS T (71) ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (FR) ; FONDATION IMAGINE - INSTITUT DES MALADIES GÉNÉTIQUES (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE (INSERM) (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS CITÉ (FR) (72) ISABELLE ANDRE; MARINA CAVAZZANA; KUIYING MA; JOHN TCHEN; TAYEBEH-SHABI SOHEILI; RANJITA DEVI MOIRANGTHEM (85) 12/08/2019 (86) PCT EP2018/053406 de 12/02/2018 (87) WO 2018/146297 de 16/08/2018 Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2571 de 14/04/2020 em relação ao item 72 da mesma, tendo em vista a solicitação de inclusão de inventores contida na petição nº 870230048585, devidamente munida de comprovação.
(21) BR 11 2023 002666-0 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 14/06/2022 (30) 14/06/2021 US 63/210,352 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CATETER E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO DE CATETER (71) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE) (72) KAVINTHARAN; SITI NURULHIDAYAH MARZUKI; MIMI MAWAR ATIKAH MOHD MAHADZIR (85) 14/02/2023 (86) PCT EP2022/066135 de 14/06/2022 (87) WO 2022/263427 de 22/12/2022 Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2763 de 19/12/2023 em relação ao item 72 da mesma, tendo em vista solicitação de alteração de nome de um dos inventores contida na petição nº 870240003819, devidamente documentada.
(21) BR 11 2024 023094-5 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 20/04/2023 (30) 06/05/2022 FI 20225397





(51) H04L 5/00 (2006.01)

(54) INDICAÇÃO DE ESTADO DE INDICADOR DE CONFIGURAÇÃO DE TRANSMISSÃO

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) MATHA DEGHEL; KEETH SALIYA JAYASINGHE LADDU

(85) 05/11/2024

(86) PCT EP2023/060244 de 20/04/2023

(87) WO 2023/213551 de 09/11/2023

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2826 de 06/03/2025 em relação ao item 57 da mesma.

(21) BR 11 2024 024339-7 A8

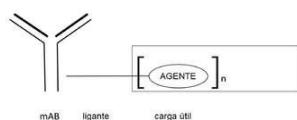


Figura 1

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 24/05/2023

(30) 25/05/2022 SE 2250618-2

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

(54) ANTICORPOS ANTI-CD44V6 E SEU USO PARA TRATAR CD44V6SUPEREXPRESSANDO CÂNCERES

(71) AKIRAM THERAPEUTICS AB (SE)

(72) MARIKA NESTOR; HELENA PERSSON LOTSHOLM; CAMILLA HOFSTRÖM; MARIA WALLE; MATS OHLIN

(85) 22/11/2024

(86) PCT EP2023/063870 de 24/05/2023

(87) WO 2023/227644 de 30/11/2023

Fica retificada a publicação 1.3 da RPI 2826 de 06/03/2025 com relação ao item 54 da mesma



Código 1.3.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da notificação de entrada na fase nacional brasileira do PCT por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o complemento de despacho para tomar ciência da fundamentação da decisão. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2024 022110-5 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

(22) 04/05/2023

(30) 05/05/2022 US 63/338,467

(51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)

(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MODIFICAR A ARQUITETURA DAS RAÍZES E/OU MELHORAR AS CARACTERÍSTICAS DE RENDIMENTO DAS PLANTAS

(71) PAIRWISE PLANTS SERVICES, INC. (US) ; MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(72) DEVIN LEE O'CONNOR; LIAM CATTELL; ANIL NEELAM

(85) 24/10/2024

(86) PCT US2023/066579 de 04/05/2023

(87) WO 2023/215809 de 09/11/2023

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.



Código 1.3.4 - Decisão Anulada

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

(21) BR 11 2019 003173-1 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 17/08/2017

(30) 17/08/2016 EP 16184608.4

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO PARA EVITAR O AUMENTO DA VISCOSIDADE DURANTE O ARMAZENAMENTO DE UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA

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

(72) MARIO SCURI; PIERFRANCESCO COLI; GIUSEPPE DELMONTE

(85) 15/02/2019

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

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

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2531 de 09/07/2019 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2024 023493-2 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 11/05/2023

(30) 12/05/2022 EP 22172937.9

(51) C09D 167/08 (2006.01), C09J 167/00 (2006.01), C09J 193/04 (2006.01), C09J 11/08 (2006.01), C08G 63/48 (2006.01), C09J 153/02 (2006.01)

(54) ADESIVO SENSÍVEL À PRESSÃO CONTENDO RESINA LÍQUIDA COMPREENDENDO UMA COMPOSIÇÃO DE OLIGOÉSTER

(71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)

(72) BENJAMIN BRAMMERTZ; BARBORA LANOVA; ADRIAN BRANDT

(85) 11/11/2024

(86) PCT EP2023/062692 de 11/05/2023

(87) WO 2023/218010 de 16/11/2023

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2824 de 18/02/2025 por ter sido indevida.

Código 1.5 - Exigências Diversas

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

(21) BR 11 2024 013235-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/02/2024

(71) ARCELORMITTAL (LU)

(86) PCT IB2024/051223 de 09/02/2024

(87) WO 2024/134633 de 27/06/2024

Apresente novo relatório descritivo, resumo e reivindicações com todas as fórmulas matemáticas 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 2024 013262-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/02/2024

(71) ARCELORMITTAL (LU)

(86) PCT IB2024/051221 de 09/02/2024

(87) WO 2024/134632 de 27/06/2024

Apresente novo relatório descritivo, resumo e reivindicações com todas as fórmulas matemáticas 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 2024 016838-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/12/2022

(71) CHENGDU AODA BIOTECHNOLOGY CO., LTD (CN)

(86) PCT CN2022/136262 de 02/12/2022

(87) WO 2023/155545 de 24/08/2023

Com base no Art 5º da Portaria/INPI/nº 48/2022, apresente novo conteúdo de listagem de sequência no formato ST.26 mantendo o formato apresentado no depósito internacional (o depósito internacional apresenta listagem no formato XML, no entanto na petição 870240087291 de 11/10/2024 a listagem encontra-se no formato TXT . 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 017474-3 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/02/2023

(71) UPL CORPORATION LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD (GB)

(86) PCT GB2023/050410 de 23/02/2023

(87) WO 2023/161635 de 31/08/2023

Esclareça a ausência de desenhos nos documentos enviados na fase nacional brasileira, visto que eles fazem parte do pedido internacional PCT/GB2023/050410, como pode ser verificado no Patentscope. 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 019393-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/03/2023

(71) SYNAFFIX B.V. (PB)

(86) PCT EP2023/057560 de 23/03/2023

(87) WO 2023/180484 de 28/09/2023

1) Apresente novas folhas do relatório descritivo modificado adaptadas ao Art. 40 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250015711 de 26/02/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 334. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 37 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250015711 de 26/02/2025 encontra-se fora da norma, estando a numeração das tabelas incorretas contendo tabelas não numeradas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 019394-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/03/2023

(71) SYNAFFIX B.V. (PB)

(86) PCT EP2023/057565 de 23/03/2023

(87) WO 2023/180489 de 28/09/2023

1) Apresente novas folhas do relatório descritivo modificado adaptadas ao Art. 40 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250015786 de 26/02/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 470. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 37 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250015786 de 26/02/2025 encontra-se fora da norma, estando a numeração das tabelas incorretas



contendo tabelas não numeradas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 019865-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/04/2023

(71) GD MIDEA HEATING & VENTILATING EQUIPMENT CO., LTD. (CN) ;
MIDEA GROUP CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2023/087644 de 11/04/2023

(87) WO 2024/051160 de 14/03/2024

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, procuração válida referente ao depositante GD MIDEA HEATING & VENTILATING EQUIPMENT CO., LTD. adaptada à norma vigente, pois não houve apresentação da mesma até o momento. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 022170-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/04/2023

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)

(86) PCT US2023/020194 de 27/04/2023

(87) WO 2023/212189 de 02/11/2023

Apresente novo relatório descritivo com todas as equações matemáticas e Tabelas 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 2024 022555-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/05/2023

(71) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT (FR)

(86) PCT US2023/020520 de 01/05/2023

(87) WO 2023/215207 de 09/11/2023

Reapresentar, em até 60 (sessenta) dias, as reivindicações na petição nº 870240092486 de 29/10/2024 contendo 5 páginas, ou confirmar ser um erro de preenchimento e reenviar o conteúdo com paginação correta (as novas vias estão numeradas incorretamente)

(21) BR 11 2024 023125-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/05/2023

(71) JETOPTERA, INC. (US)

(86) PCT US2023/021939 de 11/05/2023

(87) WO 2023/220311 de 16/11/2023



Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023167-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/07/2023

(71) ALCON INC. (CH)

(86) PCT IB2023/057106 de 11/07/2023

(87) WO 2024/013661 de 18/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023172-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/05/2023

(71) BALCHEM CORPORATION (US)

(86) PCT US2023/066793 de 09/05/2023

(87) WO 2023/220606 de 16/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023175-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/05/2023

(71) SYNDAX PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(86) PCT US2023/021604 de 09/05/2023

(87) WO 2023/220098 de 16/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.



(21) BR 11 2024 023181-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 03/05/2023 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) (86) PCT EP2023/061728 de 03/05/2023 (87) WO 2023/217614 de 16/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 023216-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 11/05/2023 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (86) PCT EP2023/062608 de 11/05/2023 (87) WO 2023/217965 de 16/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 023546-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 17/05/2023 (71) STACKPACK B.V. (NL) (86) PCT EP2023/063371 de 17/05/2023 (87) WO 2023/232485 de 07/12/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 023552-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 12/05/2023 (71) CTH CONRADS TECHNOLOGIE UND HOLDING AG (DE) (86) PCT DE2023/000033 de 12/05/2023 (87) WO 2023/222149 de 23/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o



uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023562-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/05/2023

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

(86) PCT EP2023/063176 de 16/05/2023

(87) WO 2023/237305 de 14/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023565-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/06/2022

(71) SYMRISE AG (DE)

(86) PCT EP2022/064892 de 01/06/2022

(87) WO 2023/232241 de 07/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023569-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/05/2023

(71) CLIMATE LLC (US)

(86) PCT US2023/023438 de 24/05/2023

(87) WO 2023/230186 de 30/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023571-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2023

(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR



	UNIVERSITY (US) (86) PCT US2023/022943 de 19/05/2023 (87) WO 2023/225324 de 23/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 023577-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/05/2023 (71) VIRTUALISURG (FR) (86) PCT FR2023/050695 de 15/05/2023 (87) WO 2023/218155 de 16/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. O documento deve ser iniciado pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:). 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 023578-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 12/05/2023 (71) PHOENIX TAILINGS, INC. (US) (86) PCT US2023/066957 de 12/05/2023 (87) WO 2023/220735 de 16/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 023584-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/05/2023 (71) VIRTUALISURG (FR) (86) PCT FR2023/050697 de 15/05/2023 (87) WO 2023/218156 de 16/11/2023
(21) BR 11 2024 023591-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/06/2023 (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)

(86) PCT EP2023/066116 de 15/06/2023

(87) WO 2023/247319 de 28/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023592-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2023

(71) AGZEN INC. (US)

(86) PCT US2023/021982 de 12/05/2023

(87) WO 2023/220335 de 16/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023597-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2023

(71) PT CLOTHING, INC (US)

(86) PCT US2023/021990 de 12/05/2023

(87) WO 2023/220341 de 16/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023609-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/05/2023

(71) NIHON KANKI INDUSTRY CO. LTD. (JP) ; JFE STEEL CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2023/020162 de 30/05/2023

(87) WO 2023/234318 de 07/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e



deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023611-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/05/2023

(71) PRO MED INSTRUMENTS GMBH (DE)

(86) PCT IB2023/000252 de 15/05/2023

(87) WO 2023/223090 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023808-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/04/2023

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

(86) PCT CN2023/087176 de 08/04/2023

(87) WO 2023/221681 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870240097624 de 14/11/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à formatação, mais especificamente não podem constar expressões como "Relatório Descritivo" ou outras junto ao título. Da mesma forma apresente novas vias do (Resumo) adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI/nº 14/2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023817-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/05/2023

(71) DAY ONE BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US)

(86) PCT US2023/022430 de 16/05/2023

(87) WO 2023/225029 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870240097644 de 14/11/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à formatação, mais especificamente não podem constar expressões como "Relatório Descritivo" ou outras junto ao título. Da mesma forma apresente novas vias do (Resumo) adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI/nº 14/2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023927-6

Código 1.5 - Exigências Diversas



(22) 22/05/2023

(71) JUVENTAS UNICARE PHARMACEUTICAL (BEIJING) CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2023/095470 de 22/05/2023

(87) WO 2023/226921 de 30/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. O documento deve ser iniciado pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:). 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 023931-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2023

(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2023/018773 de 19/05/2023

(87) WO 2023/224121 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023938-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/04/2023

(71) CLEAN PLANET INC. (JP)

(86) PCT JP2023/015547 de 19/04/2023

(87) WO 2023/228630 de 30/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023940-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/07/2023

(71) ACERGY FRANCE SAS (FR)

(86) PCT IB2023/000419 de 07/07/2023

(87) WO 2024/013564 de 18/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A



exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023941-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/03/2023

(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

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

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

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023944-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/05/2023

(71) ENHANCED DRILLING AS (NO)

(86) PCT NO2023/050112 de 16/05/2023

(87) WO 2023/224490 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023952-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/05/2023

(71) I-MAB BIOPHARMA CO., LTD. (CN) ; ABL BIO INC. (KR)

(86) PCT CN2023/095544 de 22/05/2023

(87) WO 2023/222135 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023962-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/10/2022

(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

(86) PCT KR2022/016417 de 26/10/2022



(87) WO 2023/224183 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023963-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/05/2023

(71) METAGENOMI, INC. (US)

(86) PCT US2023/067509 de 25/05/2023

(87) WO 2023/230579 de 30/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023967-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/05/2023

(71) BRAATEN.TECHNOLOGY AS (NO)

(86) PCT NO2023/050113 de 16/05/2023

(87) WO 2023/224491 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023981-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2023

(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2023/018811 de 19/05/2023

(87) WO 2023/224124 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.



(21) BR 11 2024 023989-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 19/05/2023 (71) ASTON RESISTORS S.R.L. (IT) (86) PCT EP2023/063523 de 19/05/2023 (87) WO 2023/222906 de 23/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 023991-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/05/2023 (71) INHIBRX BIOSCIENCES, INC. (US) (86) PCT US2023/067279 de 22/05/2023 (87) WO 2023/230432 de 30/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 024005-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 19/05/2023 (71) DICE ALPHA, INC. (US) (86) PCT US2023/067259 de 19/05/2023 (87) WO 2023/225664 de 23/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 024010-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/04/2023 (71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN) (86) PCT CN2023/091040 de 27/04/2023 (87) WO 2024/016775 de 25/01/2024 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora



da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024205-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/08/2023

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

(86) PCT EP2023/073009 de 22/08/2023

(87) WO 2024/046812 de 07/03/2024

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240099097 de 21/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240099097 de 21/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024518-7 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/05/2023

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

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

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

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024524-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/05/2023

(71) QUANTA THERAPEUTICS, INC. (US)

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

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

Apresente novas folhas do resumo adaptadas ao Art. 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. O documento não deve possuir palavras adicionais (Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada



por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024531-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/05/2023

(71) INSIGNA INC. (US)

(86) PCT US2023/067550 de 26/05/2023

(87) WO 2023/230607 de 30/11/2023

Apresente novas folhas dos desenhos adaptadas ao Art. 16 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição 870240100403 de 25/11/2024 encontra-se fora da norma. 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 024543-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/11/2022

(71) HYUNDAI STEEL COMPANY (KR)

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

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

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. 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 024547-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/05/2023

(71) ENGINZYME AB (SE)

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

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

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024548-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/05/2022

(71) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US)

(86) PCT US2022/031040 de 26/05/2022

(87) WO 2023/229597 de 30/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o



uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024550-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/01/2023

(71) FIBRO GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/051219 de 19/01/2023

(87) WO 2024/012719 de 18/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024551-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/06/2023

(71) AMYRIS, INC. (US)

(86) PCT US2023/025628 de 16/06/2023

(87) WO 2023/244843 de 21/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024553-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/06/2023

(71) VOYAGER THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2023/067749 de 01/06/2023

(87) WO 2023/235791 de 07/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024560-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/05/2023

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



(86) PCT EP2023/062493 de 10/05/2023

(87) WO 2023/227375 de 30/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. O documento deve ser iniciado pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:). 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 024563-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/09/2023

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

(86) PCT EP2023/074920 de 11/09/2023

(87) WO 2024/056613 de 21/03/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024570-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/07/2022

(71) INNOMOTICS GMBH (DE)

(86) PCT US2022/038422 de 27/07/2022

(87) WO 2023/244253 de 21/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024572-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/06/2023

(71) GRIPPLE LIMITED (GB)

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

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

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e



deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024577-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/07/2023

(71) AUMA RIESTER GMBH & CO. KG (DE)

(86) PCT EP2023/069461 de 13/07/2023

(87) WO 2024/017755 de 25/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024579-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/05/2023

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)

(86) PCT US2023/023720 de 26/05/2023

(87) WO 2023/230340 de 30/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos Arts. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240109796 encontra-se fora da norma pois as fórmulas não foram numeradas/identificadas. 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 024588-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/05/2022

(71) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US)

(86) PCT US2022/031598 de 31/05/2022

(87) WO 2023/234932 de 07/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240100635 encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024593-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/05/2023

(71) HANGZHOU SCIWIND BIOSCIENCES CO., LTD. (CN) ; SCIWIND BIOSCIENCES (BEIJING) CO., LTD. (CN)



(86) PCT CN2023/096811 de 29/05/2023

(87) WO 2023/227133 de 30/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e reivindicações adaptadas aos Arts. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240100643 encontra-se fora da norma pois algumas fórmulas não foram numeradas/identificadas. 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 024597-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/05/2023

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(86) PCT US2023/023689 de 26/05/2023

(87) WO 2023/230326 de 30/11/2023

Apresente novas vias das reivindicações alteradas (Págs 22 a 25) tendo em vista que o conteúdo apresentado na petição nº 870240100647 possui reivindicações em branco e outras com termos estranhos antes do início do texto, como se fosse a via com as alterações marcadas. 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 024598-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/05/2023

(71) ZERO CARBON SYSTEMS, INC. (US)

(86) PCT US2023/023747 de 26/05/2023

(87) WO 2023/230353 de 30/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240100648 encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024746-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/05/2023

(71) KELLY ROBIN LTD (GB)

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

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

Apresentar novo resumo do pedido ou esclarecimentos a respeito de indicação de figura após o texto. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.



(21) BR 11 2024 024749-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/08/2022 (71) BMI KOREA CO., LTD (KR) (86) PCT KR2022/011586 de 04/08/2022 (87) WO 2023/238985 de 14/12/2023 Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 024763-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/05/2023 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) (86) PCT US2023/022639 de 18/05/2023 (87) WO 2023/235153 de 07/12/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma no que se refere à identificação das tabelas de forma sequencial. 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 024813-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/05/2023 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (86) PCT EP2023/063571 de 22/05/2023 (87) WO 2023/232516 de 07/12/2023 1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240101291 de 28/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240101291 de 28/11/2024 encontra-se fora da norma com relação à identificação de fórmulas e estruturas químicas, contendo estruturas sem identificação sequencial das mesmas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207
(21) BR 11 2024 024816-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 13/06/2023 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (86) PCT EP2023/065849 de 13/06/2023 (87) WO 2023/242214 de 21/12/2023 1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da



Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240101305 de 28/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240101305 de 28/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024817-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/06/2023

(71) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR)

(86) PCT EP2023/065855 de 13/06/2023

(87) WO 2023/242220 de 21/12/2023

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240101309 de 28/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240101309 de 28/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024823-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/07/2023

(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)

(86) PCT US2023/026830 de 03/07/2023

(87) WO 2024/015233 de 18/01/2024

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240101330 de 28/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240101330 de 28/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024826-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/06/2023



(71) TOPSOE A/S (DK)

(86) PCT EP2023/067132 de 23/06/2023

(87) WO 2023/247759 de 28/12/2023

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240101339 de 28/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240101339 de 28/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024832-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/06/2023

(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

(86) PCT JP2023/022387 de 16/06/2023

(87) WO 2024/009730 de 11/01/2024

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240101393 de 28/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240101393 de 28/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024834-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/05/2023

(71) INNOVENT BIOLOGICS (SUZHOU) CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2023/093311 de 10/05/2023

(87) WO 2023/231730 de 07/12/2023

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240101395 de 28/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240101395 de 28/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço



207.

(21) BR 11 2024 024838-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/05/2022

(71) GENENTECH, INC. (US) ; F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(86) PCT US2022/031621 de 31/05/2022

(87) WO 2023/234933 de 07/12/2023

Com base na Portaria 48 de 20/06/2022, apresente novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição nº 870240101405 de 28/11/2024 possui informações divergentes do pedido em questão no campo <120>. 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. Também deverá ser incluído na resposta o campo <140> / <141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil.

(21) BR 11 2024 024840-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/03/2023

(71) QINGDAO SHANQING HOTONE ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY CO., LTD (CN)

(86) PCT CN2023/082158 de 17/03/2023

(87) WO 2023/231514 de 07/12/2023

Apresente nova folha do resumo adaptada ao Art. 40 inciso II da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240101414 de 28/11/2024 encontra-se fora da norma no que se refere ao tamanho. 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 024909-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/05/2023

(71) DUKOSI LIMITED (GB)

(86) PCT EP2023/064287 de 26/05/2023

(87) WO 2023/232718 de 07/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207

(21) BR 11 2024 024923-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/05/2023

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

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

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

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 20

(21) BR 11 2024 024933-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/05/2023

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

(86) PCT EP2023/063420 de 18/05/2023

(87) WO 2023/232493 de 07/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207

(21) BR 11 2024 024940-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/05/2023

(71) MEDILINK THERAPEUTICS (SUZHOU) CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2023/096922 de 29/05/2023

(87) WO 2023/231988 de 07/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207

(21) BR 11 2024 024949-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/05/2023

(71) DUKOSI LIMITED (GB)

(86) PCT EP2023/064292 de 26/05/2023

(87) WO 2023/232719 de 07/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207



(21) BR 11 2024 024951-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/03/2023 (71) REZET TECHNOLOGIES, INC. (US) (86) PCT EP2023/058127 de 29/03/2023 (87) WO 2023/232314 de 07/12/2023 Apresente nova folha de relatório descritivo e resumo com título adaptado a Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título não está centralizado. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 024956-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/05/2023 (71) VOIDLESS S.R.L. (IT) (86) PCT IB2023/055483 de 29/05/2023 (87) WO 2023/233267 de 07/12/2023 Apresente nova folha de relatório descritivo e resumo com título adaptado a Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título não está centralizado. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 024962-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 31/05/2023 (71) TG THERAPEUTICS, INC. (US) ; LABORATOIRE FRANCAIS DU FRACTIONNEMENT ET DES BIOTECHNOLOGIES (FR) (86) PCT US2023/067707 de 31/05/2023 (87) WO 2023/235762 de 07/12/2023 Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240110446 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos (numeração não consecutiva em muitos parágrafos). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 024970-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 09/06/2023 (71) SANTA ANA BIO, INC. (US) (86) PCT US2023/068248 de 09/06/2023 (87) WO 2023/240272 de 14/12/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o



uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024975-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/04/2023

(71) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP)

(86) PCT JP2023/016807 de 28/04/2023

(87) WO 2024/047941 de 07/03/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024978-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/11/2022

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

(86) PCT US2022/050467 de 18/11/2022

(87) WO 2024/049460 de 07/03/2024

Apresente novas folhas de reivindicações adaptadas ao Art. 16 e Art.18 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que as alterações para entrada na fase nacional enviado na petição nº 870240101845 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas e ao termo "Reivindicações". 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 024981-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/06/2023

(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(86) PCT EP2023/065753 de 13/06/2023

(87) WO 2023/247256 de 28/12/2023

Apresente novas folhas de relatório descritivo e resumo com título adaptado a Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título não está centralizado na página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024985-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/05/2023

(71) BILLERUD AKTIEBOLAG (PUBL) (SE)

(86) PCT EP2023/064601 de 31/05/2023

(87) WO 2023/232900 de 07/12/2023



Apresente novas folhas de relatório descritivo e resumo com título adaptado a Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que na petição 870240101870 o título não está centralizado na página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024987-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/06/2023

(71) NEC CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2023/023033 de 21/06/2023

(87) WO 2024/004804 de 04/01/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as tabelas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024988-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/06/2023

(71) TOPSOE A/S (DK)

(86) PCT EP2023/066096 de 15/06/2023

(87) WO 2023/247316 de 28/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024990-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/05/2023

(71) THE UNIVERSITY OF STAVANGER (NO)

(86) PCT EP2023/064408 de 30/05/2023

(87) WO 2023/232791 de 07/12/2023

Apresente novas folhas de Reivindicações com o termo "Reivindicação" centralizado na parte superior da página, acima do início do texto da primeira página conforme Portaria/INPI/nº 14/2024, Art.18. 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 024994-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 12/04/2023 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (86) PCT EP2023/059521 de 12/04/2023 (87) WO 2023/232334 de 07/12/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 024996-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/06/2023 (71) ASTRAZENECA AB (SE) (86) PCT EP2023/065046 de 06/06/2023 (87) WO 2023/237512 de 14/12/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). Apresente novo relatório descritivo com todas as estruturas químicas identificadas e de forma sequencial (pag 2) 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 2024 025004-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 31/05/2023 (71) UPL LIMITED (IN) (86) PCT IB2023/055552 de 31/05/2023 (87) WO 2023/233303 de 07/12/2023 Apresente novas folhas de Reivindicações e Resumo com os termos ? Reivindicação" e ?Resumo? centralizados na parte superior da página, acima do início do texto da primeira página conforme Portaria/INPI/nº 14/2024, Art.18. Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 025006-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 19/05/2023



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

(86) PCT EP2023/063485 de 19/05/2023

(87) WO 2023/232497 de 07/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos Arts. 26 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: o documento deve ser iniciado pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo ?, Patente de invenção...). Apresente novas folhas de relatório descritivo e resumo com título adaptado a Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título não está centralizado na página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 025008-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/05/2023

(71) ORANGE (FR)

(86) PCT EP2023/064457 de 30/05/2023

(87) WO 2023/232823 de 07/12/2023

Apresente novo relatório descritivo e reivindicações com todas as equações matemáticas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 025011-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/05/2023

(71) C.M.C. S.P.A. (IT)

(86) PCT IB2023/055524 de 30/05/2023

(87) WO 2023/233287 de 07/12/2023

Apresente nova folha de relatório descritivo e resumo com título adaptado a Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título não está centralizado. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 025014-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/05/2023

(71) L'OREAL (FR)

(86) PCT EP2023/064380 de 30/05/2023

(87) WO 2023/232770 de 07/12/2023

Apresente novo relatório descritivo e reivindicações com todas as fórmulas e estruturas químicas 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 2024 025016-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/05/2023

(71) L'OREAL (FR)

(86) PCT EP2023/064374 de 30/05/2023

(87) WO 2023/232768 de 07/12/2023

Apresente novo relatório descritivo e reivindicações com todas as fórmulas e estruturas químicas 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 2024 025019-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/03/2023

(71) NINGXIA EPPEN BIOTECH CO., LTD (CN)

(86) PCT CN2023/084970 de 30/03/2023

(87) WO 2023/231547 de 07/12/2023

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial (pag 2) 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 2024 025156-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/07/2023

(71) TRELLEBORG SEALING SOLUTIONS GERMANY GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/069606 de 14/07/2023

(87) WO 2024/017779 de 25/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo, resumo e relatório descritivo alterado adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240102545 encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 025163-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/06/2023

(71) VALMET TISSUE CONVERTING S.P.A. (IT)

(86) PCT IB2023/055654 de 01/06/2023

(87) WO 2023/233358 de 07/12/2023



Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240102578 encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 025244-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/06/2023

(71) ZENAS BIOPHARMA, INC. (US)

(86) PCT US2023/067849 de 02/06/2023

(87) WO 2023/235852 de 07/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 025257-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/04/2023

(71) SUBD APS (DK)

(86) PCT EP2023/058609 de 03/04/2023

(87) WO 2023/237244 de 14/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.



Código 1.5.1 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da exigência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o complemento do despacho. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2024 021742-6 A2

Código 1.5.1 - Publicação Anulada

(22) 27/04/2023

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

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

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

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido
indevida.

(21) BR 11 2024 022555-0

Código 1.5.1 - Publicação Anulada

(22) 01/05/2023

(71) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT (FR)

(86) PCT US2023/020520 de 01/05/2023

(87) WO 2023/215207 de 09/11/2023

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2824 de 18/02/2025 por ter sido
indevida.

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

O INPI anula a exigência por ter sido indevida, conforme justificativa informada em complemento do despacho. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2024 016838-7

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 02/12/2022

(71) CHENGDU AODA BIOTECHNOLOGY CO., LTD (CN)

(86) PCT CN2022/136262 de 02/12/2022

(87) WO 2023/155545 de 24/08/2023

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2819 de 14/01/2025 por ter sido indevida.



Código Depósito**Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado**

O INPI considera depositado o pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção, após ter concluído seu exame formal. O parecer está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O conteúdo do pedido será publicado na Revista da Propriedade Industrial (RPI) após 18 (dezoito) meses em sigilo, contados a partir da data do depósito ou da prioridade mais antiga. O depositante poderá solicitar que essa publicação seja antecipada. No caso do pedido de Certificado de Adição, este será divulgado após a publicação do pedido principal. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento aos prazos e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2023 027917-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/12/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2024 004505-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2024 005031-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/03/2024 (71) BIOCOP SOLUCOES AMBIENTAIS INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/RJ) ; DANIEL VINÍCIUS NEVES DE LIMA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 014812-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2024 016962-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/08/2024



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG)
(21) BR 10 2024 017926-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 018869-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 018978-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/09/2024 (71) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020256-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2024 020269-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/09/2024 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2024 020272-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/09/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU (BR/SC) ; DYNAMIS ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020871-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020890-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024



	(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2024 020943-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (66) BR 10 2023 020998-0 09/10/2023 (71) ANTENOR RAFAEL DE OLIVEIRA MAZZUIA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020959-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020964-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020966-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) RENATA AG (CH)
(21) BR 10 2024 020972-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) CAMPOS NOVOS ENERGIA SA. (BR/SC) ; EUROVOLT ENERGY SERVICE GLOBAL LTDA (BR/PR) ; CPFL GERAÇÃO DE ENERGIA S.A (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ ? UFPA (BR/PA) ; BAESA - ENERGÉTICA BARRA GRANDE S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 020978-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021449-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/10/2024 (71) EDSON DORNELES GONÇALVES (BR/PR)
(21) BR 10 2024 021660-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 18/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 021666-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2024 021736-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU)
(21) BR 10 2024 021955-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/10/2024 (71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE)
(21) BR 10 2024 022071-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/10/2024 (71) AUTOPOIESE TECNOLOGIA LTDA. (BR/DF)
(21) BR 10 2024 022072-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/10/2024 (71) IRMAOS FISCHER SA IND E COM (BR/SC) ; INSTITUTO HESTIA DE CIENCIA E TECNOLOGIA - HESTIA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 022081-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/10/2024 (71) TEXTIL AMERICANA INDUSTRIA E COMERCIO DE TECIDOS TECNICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 022092-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/10/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 022096-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 24/10/2024 (71) ALEXANDRE DA CRUZ LEMOS (BR/MG) ; SIDNEI DE PÁDUA NUNES (BR/MG)
(21) BR 10 2024 022104-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/10/2024 (71) PROGRESS RAIL LOCOMOTIVE INC. (US)
(21) BR 10 2024 022114-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/10/2024 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2024 022115-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/10/2024 (71) FAIVELEY TRANSPORT ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2024 022131-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/10/2024 (71) GILMAR GONÇALVES DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 022179-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/10/2024 (71) TRINA SOLAR CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2024 022356-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/10/2024 (71) GEOREVEST INDUSTRIA E COMERCIO DE GEOMEMBRANAS PARA IMPERMEABILIZAÇÃO EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2024 022373-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/10/2024 (71) JOEL ANDRES QUEZADA BURGOS (BR/PR)
(21) BR 10 2024 022383-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/10/2024



(71) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US)	
(21) BR 10 2024 022394-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/10/2024 (71) SUPERCOR IND. E COM. DE PIGM PLAST E RECICLAGEM LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 022403-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/10/2024 (71) FABRI INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) ; VALCIR FABRIS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 022421-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/10/2024 (71) MARCOPOLLO S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 022459-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) CUMMINS POWER GENERATION INC. (US)
(21) BR 10 2024 022477-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) PENSKE TRUCK LEASING CO., L.P. (US)
(21) BR 10 2024 022481-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) TELEFÓNICA INNOVACIÓN DIGITAL SL. (ES)
(21) BR 10 2024 022483-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) TGM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI (BR/SC)
(21) BR 10 2024 022484-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024



	(71) TGM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI (BR/SC)
(21) BR 10 2024 022485-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) TGM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI (BR/SC)
(21) BR 10 2024 022489-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) MANAGEMENT AND SOLUTIONS NORM LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 022501-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/SC (BR/SC)
(21) BR 10 2024 022505-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) ALBERTO IVAN ZAKIDALSKI (BR/PR)
(21) BR 10 2024 022508-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 022514-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) TELMA (FR)
(21) BR 10 2024 022550-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 022559-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ;



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)

(21) BR 10 2024 022571-6 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 29/10/2024
(71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

(21) BR 10 2024 022573-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 29/10/2024
(71) CHEMYUNION LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2024 022578-3 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 30/10/2024
(71) ABDIAS MAGALHÃES GOMES (BR/MG) ; WELERSON ROMANIELLO DE FREITAS (BR/MG)

(21) BR 10 2024 022595-3 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 30/10/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(21) BR 10 2024 022598-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 30/10/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)

(21) BR 10 2024 022606-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 30/10/2024
(71) WEC CABOS ESPECIAIS LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2024 022613-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 30/10/2024
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 10 2024 022620-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 30/10/2024
(71) CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DO



ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(21) BR 10 2024 022631-3 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 30/10/2024
(71) DEMAK S.R.L. (IT)

(21) BR 10 2024 022636-4 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 30/10/2024
(71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)

(21) BR 10 2024 022656-9 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 30/10/2024
(71) BENTELER AUTOMOBILTECHNIK GMBH (DE)

(21) BR 10 2024 022753-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 31/10/2024
(71) DUX CONSULTORIA E NEGOCIOS LTDA (BR/RJ) ; ECO 100
DESENVOLVIMENTO SUSTENTADO LTDA (BR/RJ)

(21) BR 10 2024 022764-6 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 31/10/2024
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2024 022872-3 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 01/11/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)

(21) BR 10 2024 022909-6 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 01/11/2024
(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

(21) BR 10 2024 022920-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 03/11/2024
(71) FIX IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA. (BR/SP)



(21) BR 10 2024 022963-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (71) VOLKSWAGEN TRUCK & BUS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 022983-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 022998-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (71) FABIANO RABELO SILVA (BR/PA)
(21) BR 10 2024 023000-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (66) BR 10 2024 008438-1 29/04/2024 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 023004-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (71) TRINA SOLAR CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2024 023005-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 023024-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/11/2024 (71) HANGZHOU BIOTEST BIOTECH CO., LTD (CN)
(21) BR 10 2024 023026-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/11/2024 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A.



(BR/SP)	
(21) BR 10 2024 023087-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/11/2024 (71) ASUS TECHNOLOGY LICENSING INC. (TW)
(21) BR 10 2024 023095-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/11/2024 (71) ISHIDA CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2024 023161-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/11/2024 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 10 2024 023195-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/11/2024 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM N.V. (BE) ; CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2024 023217-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/11/2024 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(21) BR 10 2024 023240-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/11/2024 (71) OPACMARE S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2024 023243-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/11/2024 (71) CATERPILLAR (QINGZHOU) LTD. (CN)
(21) BR 10 2024 023256-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/11/2024 (71) KEO WORLD, INC. (US)



(21) BR 10 2024 023268-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/11/2024 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2024 023271-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/11/2024 (71) FACCHINI S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2024 023272-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/11/2024 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2024 023320-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/11/2024 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2024 023332-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/11/2024 (71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG)
(21) BR 10 2024 023333-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/11/2024 (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2024 023339-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/11/2024 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM N.V. (BE)
(21) BR 10 2024 023340-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/11/2024 (71) DECENTRALIZED BIOTECHNOLOGY INTELLIGENCE CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2024 023365-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 08/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; BUDS INC PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 023368-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/11/2024 (71) TRIDELTA MEIDENSHA GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 023373-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/11/2024 (71) TECSOIL AUTOMAÇÃO E SISTEMAS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 023379-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/11/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 023382-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/11/2024 (71) CÁSSIO RAMOS AQUICULTURA E COMÉRCIO ME (BR/SP)
(21) BR 10 2024 023387-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/11/2024 (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 023395-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/11/2024 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2024 023396-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/11/2024 (71) MILENA KAMMERS (BR/SC) ; BETINA MARIA FRIEDRICH (BR/RS)
(21) BR 10 2024 023412-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/11/2024



(71) FERNANDO TERZIAN (BR/SP)	
(21) BR 10 2024 023413-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/11/2024 (71) FERNANDO TERZIAN (BR/SP)
(21) BR 10 2024 023430-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2024 023438-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (71) SARAH ALVES ALMEIDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 023453-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (71) NORTE ENERGIA SA (BR/DF)
(21) BR 10 2024 023458-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)
(21) BR 10 2024 023463-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (66) BR 10 2023 023629-4 10/11/2023 (71) BRAINCARE DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 023466-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (71) FLORA PRODUTOS DE HIGIENE E LIMPEZA S.A (BR/SP)
(21) BR 10 2024 023509-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (66) BR 10 2023 023591-3 10/11/2023



(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)

(21) BR 10 2024 023519-3 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 11/11/2024
(71) COCAL COMÉRCIO INDÚSTRIA CANAÃ AÇUCAR E ÁLCOOL S.A
(BR/SP)

(21) BR 10 2024 023529-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 12/11/2024
(71) SOFTECH TEXAS LLC (US)

(21) BR 10 2024 023537-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 12/11/2024
(71) TATE ACCESS FLOORS, INC. (US)

(21) BR 10 2024 023538-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 12/11/2024
(71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)

(21) BR 10 2024 023586-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 12/11/2024
(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)

(21) BR 10 2024 023598-3 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 12/11/2024
(71) SCANIA CV AB (SE)

(21) BR 10 2024 023617-3 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 12/11/2024
(71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)

(21) BR 10 2024 023628-9 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 12/11/2024
(71) BIOIBERICA S.A.U. (ES)



(21) BR 10 2024 023678-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/11/2024 (71) LEAR CORPORATION (US)
(21) BR 10 2024 023696-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/11/2024 (71) GREEN ENERGY VENTURES CONSULTORIA E PARTICIPACOES LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 023718-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/11/2024 (71) BITZER KÜHLMASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 023733-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/11/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 023750-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/11/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 023768-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/11/2024 (71) ALMI ALVES BOMFIM (BR/SP)
(21) BR 10 2024 023778-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/11/2024 (71) AIRBUS OPERATIONS, S.L.U. (ES)
(21) BR 10 2024 023789-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/11/2024 (71) MARELLI EUROPE S.P.A. (IT)



(21) BR 10 2024 023794-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/11/2024 (71) STAUBLI FAVERGES (FR)
(21) BR 10 2024 023800-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/11/2024 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2024 023803-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/11/2024 (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2024 023862-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/11/2024 (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 10 2024 023886-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/11/2024 (71) MIRAE BIO MAX CO.,LTD (KR)
(21) BR 10 2024 023902-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/11/2024 (71) TELEMIKRO TELECOMUNICAÇÕES INFORMÁTICA E MICROELETRÔNICA LTDA (BR/DF)
(21) BR 10 2024 023904-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/11/2024 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(21) BR 10 2024 023905-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/11/2024 (71) SISTEMAS DE PRESSURIZAÇÃO DE FLUIDOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 023942-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 18/11/2024 (71) COLINES S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2024 023958-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/11/2024 (71) EVONIK OXENO GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2024 023973-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/11/2024 (71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG)
(21) BR 10 2024 024004-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/11/2024 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2024 024043-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/11/2024 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2024 024053-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/11/2024 (71) CUMMINS POWER GENERATION INC. (US)
(21) BR 10 2024 024079-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/11/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 024105-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/11/2024 (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2024 024138-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/11/2024



	(71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2024 025405-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/12/2024 (71) OKOFLEX EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 026942-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/12/2024 (66) BR 10 2023 027143-0 21/12/2023 (71) EVERTON MAURICIO CARVALHO (BR/PR)
(21) BR 10 2025 002265-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/02/2025 (66) BR 10 2024 002462-1 06/02/2024 (71) PLINIO FERNANDES DE CASTRO (BR/DF)
(21) BR 10 2025 003430-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/02/2025 (71) ORAIS IND. E COM. DE MAT. PLASTICOS E OUTROS LTDA ME (BR/GO)
(21) BR 13 2024 024325-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/11/2024 (61) BR 10 2022 008473-4 02/05/2022 (71) FERNÃO FALCÃO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 015116-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/07/2024 (71) JÚLIA LAGO DE AZEVEDO (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 019765-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/09/2024 (71) HOSPLOG LOGISTICA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 020188-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/09/2024



	(71) SIDNEY MARCIEL PEREIRA DE ABREU (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021188-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/10/2024 (71) MICROSPIN I E COMERCIO E C DE E E P DE SERVIÇOS P E P R E SETORES DO AGRONEGOCIOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021256-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/10/2024 (71) JEFFERSON DE ASSIS BENEDICTO (BR/MG)
(21) BR 20 2024 021257-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/10/2024 (71) JEFFERSON DE ASSIS BENEDICTO (BR/MG)
(21) BR 20 2024 021359-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/10/2024 (71) ADRIANO APARECIDO SOARES (BR/SP)
(21) BR 20 2024 022192-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/10/2024 (71) C. R. KRUGER & CIA LTDA - ME (BR/RS)
(21) BR 20 2024 022205-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/10/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 022241-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/10/2024 (71) GRAZIELE BOMBONATO DELGADO VALERETO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 022272-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/10/2024 (71) ORTHO PAUHER INDUSTRIA COMERCIO E DISTRIBUIÇÕES LTDA



(BR/PE)

(21) BR 20 2024 022364-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/10/2024 (71) JOEL ANDRES QUEZADA BURGOS (BR/PR)
(21) BR 20 2024 022369-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/10/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; DELTALAB INDUSTRIA COMERCIO E SERVICOS DE REFRIGERACAO EIRELI ME (BR/RS)
(21) BR 20 2024 022374-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/10/2024 (71) ALEXANDRE JUNG (BR/RS)
(21) BR 20 2024 022392-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/10/2024 (71) CARBUSS INDUSTRIA CATARINENSE DE CARROCERIAS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2024 022665-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/10/2024 (71) MOBLY COMÉRCIO VAREJISTA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 022823-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/11/2024 (71) GRAZIELE BOMBONATO DELGADO VALERETO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 022882-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/11/2024 (71) RAUL DO AMARAL CHAVES (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 022893-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/11/2024



	(71) VERTEX O.S.S. SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA. (BR/SC)
(21) BR 20 2024 022912-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/11/2024 (71) MARCELO ALVES FINS E LIMA (BR/DF)
(21) BR 20 2024 022915-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/11/2024 (71) FIX IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2024 022916-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/11/2024 (71) FIX IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2024 022981-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (71) UNIMIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2024 023028-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/11/2024 (71) GRUPO K1 S.A (BR/RS)
(21) BR 20 2024 023044-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/11/2024 (71) GILBERTO LUIZ ZANETTE (BR/SC)
(21) BR 20 2024 023072-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/11/2024 (71) HIDRO INDUSTRIAL LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2024 023099-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/11/2024 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA - FUCRI (BR/SC)



(21) BR 20 2024 023110-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/11/2024 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA - FUCRI (BR/SC)
(21) BR 20 2024 023123-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/11/2024 (71) AVIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2024 023130-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/11/2024 (71) QBANHO INDUSTRIAL LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 023203-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/11/2024 (71) ROGÉRIO GONÇALVES MARQUES (BR/MG)
(21) BR 20 2024 023460-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (71) GUARUFILME INDUSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS PLASTICAS LTDA-EPP (BR/SP)



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 000641-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 18/11/2016 (62) BR 10 2016 027137-1 18/11/2016 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 12 2025 000809-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 04/06/2019 (62) BR 11 2020 025690-0 04/06/2019 (71) UPL LTD (IN)
(21) BR 22 2025 000844-9 U2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 23/07/2024 (62) BR 20 2024 015087-8 23/07/2024 (71) AGROSYSTEM INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 22 2025 000851-1 U2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 23/07/2024 (62) BR 20 2024 015087-8 23/07/2024 (71) AGROSYSTEM INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 22 2025 000864-3 U2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 23/07/2024 (62) BR 20 2024 015087-8 23/07/2024 (71) AGROSYSTEM INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 22 2025 000871-6 U2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 23/07/2024



(62) BR 20 2024 015087-8 23/07/2024

(71) AGROSYSTEM INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E
EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP)



Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

O INPI realizou o exame formal preliminar e verificou que o pedido não atendeu integralmente às condições estabelecidas para o depósito. Por isso, o Instituto publica uma exigência. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para saber o que precisa ajustar no pedido. O prazo para atender à exigência é de 30 dias (trinta) corridos, a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Para isso, deve utilizar o sistema de peticionamento eletrônico, com uma guia de recolhimento da união (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência decorrente de exame formal). Se o depositante não responder à exigência no prazo, o pedido de patente não será aceito como depositado, a documentação será arquivada e sua numeração será anulada. Atenção! Não confunda o prazo de 30 dias com um mês, nem com 31 dias, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2023 013465-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/07/2023

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 2023 017964-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/09/2023

(71) TRANSFORMADORES E SERVIÇOS DE ENERGIA DAS AMÉRICAS S.A. (BR/MG)

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

(21) BR 10 2023 027835-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/12/2023



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

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

(21) BR 10 2024 004381-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/03/2024

(71) LEONILDO PIETROBON (BR/PR)

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

(21) BR 10 2024 004494-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/03/2024

(71) UILIAM DE AZEVEDO MELO (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2024 005669-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/03/2024

(71) FERNANDA GUERRA LIMA MEDEIROS BORSAGLI (BR/MG) ;
JHONATAN DO AMPARO MADUREIRA (BR/MG)

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



cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 010662-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/05/2024

(71) VALMIR DALAGNOL (BR/RS)

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

(21) BR 10 2024 011715-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/06/2024

(71) AFYA PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/MG) ; ITPAC - INSTITUTO TOCANTINENSE PRESIDENTE ANTÔNIO CARLOS S.A (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 2024 013401-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/06/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE) (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 013509-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/07/2024



(71) NELSON FORMENTINI (BR/RS)

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

(21) BR 10 2024 015022-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/07/2024

(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)

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

(21) BR 10 2024 016037-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/08/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (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 2024 016435-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/08/2024

(71) NASCIMENTO ENERGIA SOLAR LTDA (BR/RR)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 018097-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/09/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)

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

(21) BR 10 2024 018422-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/09/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

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

(21) BR 10 2024 018769-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/09/2024

(71) DAMAS DA LAMPADA TREINAMENTOS DIGITAIS LTDA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2024 019558-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/09/2024

(71) EVANGELISTA LUIS DE CARVALHO (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 019910-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/09/2024

(71) MÁRCIO THELIO FERNANDES DA SILVA (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2024 020547-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/10/2024

(71) TERESINHA FELICIANO PEREIRA DE MORAES (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 021386-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/10/2024

(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)

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



(21) BR 10 2024 021616-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/10/2024 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 021759-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 20/10/2024 (71) JOSE GALDINO DA SILVA (BR/AL) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 021769-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 21/10/2024 (71) DIRETORIA-GERAL DE DESENVOLVIMENTO NUCLEAR E TECNOLÓGICO DA MARINHA (BR/SP) ; INSTITUTO DE ESTUDOS DO MAR ALMIRANTE PAULO MOREIRA - IEAPM (BR/RJ) ; HOSPITAL NAVAL MARCÍLIO DIAS (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (UFRJ) (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 021794-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 21/10/2024 (71) FUNDAÇÃO REGIONAL INTEGRADA (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do



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

(21) BR 10 2024 022031-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (UFRJ) (BR/MG)

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

(21) BR 10 2024 022076-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/10/2024

(71) JORGE GIROLDO (BR/SP)

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

(21) BR 10 2024 022087-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/10/2024

(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 022094-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/10/2024

(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

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

(21) BR 10 2024 022097-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/10/2024

(71) GRAZIELE BOMBONATO DELGADO VALERETO (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 022098-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/10/2024

(71) GRAZIELE BOMBONATO DELGADO VALERETO (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 022100-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/10/2024

(71) GRAZIELE BOMBONATO DELGADO VALERETO (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 022102-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/10/2024

(71) GRAZIELE BOMBONATO DELGADO VALERETO (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 022190-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

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

(21) BR 10 2024 022306-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/10/2024

(71) JOEL CAPONI PARISE (BR/RS)

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



(21) BR 10 2024 022307-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/10/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (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 022314-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/10/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.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 022330-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (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 022381-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/10/2024 (71) WALTER RICARDO BRITO (BR/AM) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da



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

(21) BR 10 2024 022387-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/10/2024

(71) EVANDRO LOPES DE QUEIROZ (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 022390-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

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

(21) BR 10 2024 022401-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/10/2024

(71) RODRIGO MENDES ALVES 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 2024 022425-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/10/2024



(71) A2T TECNOLOGIA 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 2024 022428-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/10/2024

(71) SAVANA AMAZONICA LTDA (BR/RR)

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

(21) BR 10 2024 022434-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/10/2024

(71) GOODRICH CORPORATION (US)

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

(21) BR 10 2024 022455-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 022502-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/10/2024

(71) RAPHAEL FERREIRA FREITAS (BR/MT) ; MANOEL VICENTE DE BARROS JUNIOR (BR/MT)

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

(21) BR 10 2024 022512-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/10/2024

(71) ALINE ALVES FERREIRA DA ROCHA (BR/PE) ; AQUA STONE (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 2024 022541-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/10/2024

(71) RAPHAEL FERREIRA FREITAS (BR/MT) ; MANOEL VICENTE DE BARROS JUNIOR (BR/MT)

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

(21) BR 10 2024 022554-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)



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

(21) BR 10 2024 022570-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/10/2024

(71) FELIPE JULIO VIANA ZACUR (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2024 022572-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/10/2024

(71) RAFAEL GONÇALVES LICURSI DE MELLO (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2024 022574-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/10/2024

(71) NILSON PEDRO BATISTELLI (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 022582-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

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

(21) BR 10 2024 022586-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/10/2024

(71) DANIELE DE ARO SANTOS VALERIO (BR/SP)

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

(21) BR 10 2024 022600-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/10/2024

(71) INOVA AGROVETECH LTDA (BR/MG)

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

(21) BR 10 2024 022603-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/10/2024

(71) LUIS CARLOS PEREIRA (BR/DF)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



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

(21) BR 10 2024 022642-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/10/2024

(71) EDUARDO JOSÉ STIEVE ALVES DE LIMA (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 022674-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;
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 2024 022786-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/10/2024

(71) CIA. INDUSTRIAL H. CARLOS SCHNEIDER (BR/SC)

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



(21) BR 10 2024 022838-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/11/2024 (71) JOSÉ VALTER DA SILVA 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 2024 022910-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/11/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.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 022913-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/11/2024 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 022919-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/11/2024 (71) JOSÉ CARLOS TAVARES CARVALHO (BR/AP) ; SAVEBIOTECH LTDA (BR/AP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31



dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.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 022934-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/11/2024

(71) BURNERS COMBUSTAO INDUSTRIAL (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 023056-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/11/2024

(71) MARIA EDUARDA CARVALHO FIGUEIREDO (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2024 023192-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/11/2024

(71) ONESUBSEA AS (NO)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.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 023366-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar



(22) 08/11/2024

(71) ZURLO IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS)

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

(21) BR 10 2024 023370-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/11/2024

(71) 'INDÚSTRIA DE MATERIAL BÉLICO DO BRASIL IMBEL' (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2024 023388-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/11/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

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

(21) BR 10 2024 023394-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/11/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; GRACILIS DEFENDER INOVA SIMPLES (I.S.) (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 023402-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/11/2024

(71) BIOEVOLUTION TECNOLOGIA - COMERCIO E SERVICOS DE EQUIPAMENTOS ODONTO-MEDICOS ELETRONICOS LTDA - ME (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.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 023417-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/11/2024

(71) JEAN MARC NACIFE (BR/GO)

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

(21) BR 10 2024 023421-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

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

(21) BR 10 2024 023422-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2024



(71) WESLEI ANDERSON PEREIRA NUNES (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 023431-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2024

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA 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 2024 023449-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

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

(21) BR 10 2024 023465-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

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



cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 023821-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/11/2024

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; SAFETY LINE INDÚSTRIA METALÚRGICA - SISTEMAS DE SEGURANÇA EM ALTURA LTDA (BR/RS)

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

(21) BR 10 2024 026901-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/12/2024

(71) LEAR CORPORATION (US)

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

(21) BR 10 2025 000922-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/01/2025

(71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (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 002349-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/02/2025



(71) VICTOR DE AMORIM D'ÁVILA (BR/RJ)

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

(21) BR 12 2024 022420-8 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/10/2019

(71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do 11 2021 008323-5 (4ª exig.)

(21) BR 12 2025 003118-6 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/01/2020

(71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2021 014608-3

(21) BR 20 2024 010590-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/05/2024

(71) MONICA RODRIGUES RAMOS DE FREITAS (BR/RS) ; JOSE CLEBER OLIVEIRA DE FREITAS (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +



documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 013182-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/06/2024

(71) ÁUREA ROCHA ALBUQUERQUE BELFORT DE CARVALHO (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 20 2024 017113-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/08/2024

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)

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

(21) BR 20 2024 020583-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/10/2024

(71) NEITZKE & NEITZKE LTDA (BR/SC)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.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 021268-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/10/2024



(71) FILIPE TALIGLIATTI DOS REIS (BR/MG)

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

(21) BR 20 2024 021376-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/10/2024

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA 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 20 2024 021961-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/10/2024

(71) ANDRÉ FRANCISCO DONHA FERNANDES (BR/SP)

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

(21) BR 20 2024 022142-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/10/2024

(71) SUELLEN SILVA CONDESSA (BR/MG)

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



cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 022198-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/10/2024

(71) JOÃO ALTENIR LOPES (BR/RJ)

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

(21) BR 20 2024 022357-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/10/2024

(71) ROGÉRIO IRINEU DA CRUZ (BR/MG)

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

(21) BR 20 2024 022362-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/10/2024

(71) RENATO DOS SANTOS BARBARO (BR/MG)

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

(21) BR 20 2024 022389-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/10/2024

(71) SUELLEN SILVA CONDESSA (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 2024 022418-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/10/2024

(71) DANIEL DE MORAIS SOBRAL (BR/PE)

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

(21) BR 20 2024 022433-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/10/2024

(71) PAULO ROBERTO DE ALMEIDA (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 2024 022791-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/10/2024

(71) JOSÉ OTÁVIO MÁXIMO (BR/SP)

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



(21) BR 20 2024 022856-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/11/2024 (71) MARIA ANGELICA MEJOLARO (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 022911-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/11/2024 (71) EDUARDO GOMES PEREIRA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.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 022975-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 04/11/2024 (71) ROBSON DONIZETE SATO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 023035-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 05/11/2024 (71) JP PEÇAS AGRICOLAS LTDA ME (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da



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

(21) BR 20 2024 023046-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/11/2024

(71) RICARDO RENOSTO - 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 2024 023062-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/11/2024

(71) BAUT ROUPAS E ACESSORIOS PARA ANIMAIS LTDA (BR/SP)

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

(21) BR 20 2024 023122-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/11/2024

(71) ELAINE (BR/SP)

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

(21) BR 20 2024 023132-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/11/2024



(71) EMILIO ACCIARITO FILHO (BR/RJ)

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

(21) BR 20 2024 023152-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/11/2024

(71) LUX TELHAS POLÍMEROS 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 2024 023162-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/11/2024

(71) VALDEMIR ALEXANDRE DOS SANTOS (BR/PE)

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

(21) BR 20 2024 023184-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/11/2024

(71) LB HOLDING PATRIMONIAL FAMILIAR E GESTAO DE ATIVOS 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 2024 023187-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/11/2024

(71) ALEX JUNIOR ALVES DA SILVA (BR/PE)

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

(21) BR 20 2024 023191-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/11/2024

(71) ALEXANDRE HOMMA (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 023204-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/11/2024

(71) LUCAS ALEXANDRE BEZERRA DA COSTA SILVA (BR/PE)

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

(21) BR 20 2024 023205-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/11/2024

(71) MARRARI AUTOMACAO INDUSTRIAL LTDA (BR/PR)

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



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

(21) BR 20 2024 023209-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/11/2024

(71) ANTONIO JOÃO ROMAGNA (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 2024 023418-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/11/2024

(71) EMANUEL GUTIERREZ STEFFEN (BR/MS)

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

(21) BR 20 2024 023420-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/11/2024

(71) PAULO HENRIQUE VIETRI (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.





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 2023 017964-9

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 04/09/2023

(71) TRANSFORMADORES E SERVIÇOS DE ENERGIA DAS AMÉRICAS S.A.
(BR/MG)

Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2756 de 31/10/2023 por ter sido indevida. Anulado tendo em vista erro no documento desenhos.

(21) BR 10 2024 016384-2

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 09/08/2024

(71) NELSON DA SILVA FEIO LTDA (BR/PA)

Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2827 de 11/03/2025 por ter sido indevida. Anulado, tendo em vista erro na numeração de páginas do documento de 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 004189-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 04/03/2025
(71) NILSON JOSE SOARES (BR/ES)
Número de Protocolo '870250017219' em 04/03/2025 10:51 (WB)

(21) BR 10 2025 004191-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 04/03/2025
(71) ASTRAL (BR/SP)
Número de Protocolo '870250017232' em 04/03/2025 16:17 (WB)

(21) BR 10 2025 004192-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 05/03/2025
(71) RODRIGO CASTRO RIBEIRO (BR/MG)
Número de Protocolo '870250017239' em 05/03/2025 08:41 (WB)

(21) BR 10 2025 004193-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 05/03/2025
(71) MAURICIO DE MELLO DOS SANTOS-ME (BR/SP)
Número de Protocolo '870250017244' em 05/03/2025 10:18 (WB)

(21) BR 10 2025 004194-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) ALTA - AMÉRICA LATINA TECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250017245' em 05/03/2025 10:23 (WB)
(21) BR 10 2025 004195-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) HAKA BIOPROCESSOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250017246' em 05/03/2025 10:32 (WB)
(21) BR 10 2025 004196-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) LEANDRA CARLA APARECIDA CORDEIRO (BR/RJ) ; LEANDRO FAGUNDES AMARAL (BR/RJ) ; COMANDO DA MARINHA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250017256' em 05/03/2025 11:14 (WB)
(21) BR 10 2025 004204-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) ADELIO ANTONIOSI (BR/SP) Número de Protocolo '870250017310' em 05/03/2025 14:57 (WB)
(21) BR 10 2025 004206-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) LUMAR METALÚRGICA (BR/MG) Número de Protocolo '870250017314' em 05/03/2025 15:15 (WB)
(21) BR 10 2025 004208-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) CARLOS OCTAVIO CORDOVES CESPEDES (BR/RS) Número de Protocolo '870250017325' em 05/03/2025 15:32 (WB)
(21) BR 10 2025 004212-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) ADELIO ANTONIOSI (BR/SP) Número de Protocolo '870250017349' em 05/03/2025 16:13 (WB)



(21) BR 10 2025 004214-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) HAKA BIOPROCESSOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250017362' em 05/03/2025 16:35 (WB)
(21) BR 10 2025 004215-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) SOLARWINDS WORLDWIDE, LLC. (US) Número de Protocolo '870250017363' em 05/03/2025 16:41 (WB)
(21) BR 10 2025 004220-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) SCHNEIDER ELECTRIC USA, INC. (US) Número de Protocolo '870250017379' em 05/03/2025 17:14 (WB)
(21) BR 10 2025 004222-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) SCHNEIDER ELECTRIC USA, INC. (US) Número de Protocolo '870250017382' em 05/03/2025 17:21 (WB)
(21) BR 10 2025 004223-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) HAKA BIOPROCESSOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250017385' em 05/03/2025 17:25 (WB)
(21) BR 10 2025 004224-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) Número de Protocolo '870250017387' em 05/03/2025 17:39 (WB)
(21) BR 10 2025 004227-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) VERTO SOLUÇÕES AGRÍCOLAS (BR/RS) Número de Protocolo '870250017396' em 05/03/2025 18:04 (WB)
(21) BR 10 2025 004230-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 05/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870250017409' em 05/03/2025 19:07 (WB)
(21) BR 10 2025 004231-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) CAIO GONÇALVES DE SOUZA (BR/SP) Número de Protocolo '870250017410' em 05/03/2025 19:23 (WB)
(21) BR 10 2025 004232-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) DANIEL LOPES (BR/GO) Número de Protocolo '870250017414' em 05/03/2025 19:26 (WB)
(21) BR 10 2025 004235-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) IGOR RENATO LOURO BRUNO DE ABREU (BR/SP) ; RENATA BAZANTE RODRIGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870250017422' em 05/03/2025 21:34 (WB)
(21) BR 10 2025 004236-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) EDUARDO BOMFIM SANSEVERINO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250017426' em 06/03/2025 07:20 (WB)
(21) BR 10 2025 004237-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) SECO TOOLS AB (SE) Número de Protocolo '870250017427' em 06/03/2025 07:38 (WB)
(21) BR 10 2025 004241-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) CLAUDIO MIRO LUIS CAMARGO (BR/RS) Número de Protocolo '870250017446' em 06/03/2025 10:09 (WB)
(21) BR 10 2025 004244-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 06/03/2025 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870250017464' em 06/03/2025 10:35 (WB)
(21) BR 10 2025 004249-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) Número de Protocolo '870250017489' em 06/03/2025 11:22 (WB)
(21) BR 10 2025 004252-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) ADELIO ANTONIOSI (BR/SP) Número de Protocolo '870250017509' em 06/03/2025 12:15 (WB)
(21) BR 10 2025 004253-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Número de Protocolo '870250017514' em 06/03/2025 12:30 (WB)
(21) BR 10 2025 004254-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) FLUOS S.A.S. DI GIUSEPPE CHIARADIA & C. (IT) Número de Protocolo '870250017515' em 06/03/2025 12:38 (WB)
(21) BR 10 2025 004256-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) ADRIANA DE ABREU (BR/ES) Número de Protocolo '870250017522' em 06/03/2025 12:54 (WB)
(21) BR 10 2025 004261-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870250017534' em 06/03/2025 13:18 (WB)
(21) BR 10 2025 004264-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 06/03/2025 (71) MORAY TECNOLOGIA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250017539' em 06/03/2025 13:34 (WB)
(21) BR 10 2025 004267-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) HUAWEI DIGITAL POWER TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250017548' em 06/03/2025 13:50 (WB)
(21) BR 10 2025 004269-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) ADELIO ANTONIOSI (BR/SP) Número de Protocolo '870250017556' em 06/03/2025 14:01 (WB)
(21) BR 10 2025 004272-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) JHONI BELINI (BR/MT) Número de Protocolo '870250017571' em 06/03/2025 14:39 (WB)
(21) BR 10 2025 004284-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) SIEMENS MOBILITY SAS (FR) Número de Protocolo '870250017611' em 06/03/2025 15:24 (WB)
(21) BR 10 2025 004288-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870250017616' em 06/03/2025 15:25 (WB)
(21) BR 10 2025 004291-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870250017624' em 06/03/2025 15:42 (WB)
(21) BR 10 2025 004298-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025



	(71) BIOLAB SANUS FARMACÊUTICA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250017647' em 06/03/2025 16:08 (WB)
(21) BR 10 2025 004304-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) SCHOTT AG (DE) Número de Protocolo '870250017662' em 06/03/2025 16:29 (WB)
(21) BR 10 2025 004310-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE SUPPLY CHAIN GMBH (CH) Número de Protocolo '870250017716' em 06/03/2025 17:40 (WB)
(21) BR 10 2025 004311-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) Número de Protocolo '870250017717' em 06/03/2025 17:41 (WB)
(21) BR 10 2025 004314-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) JOSÉ CLEMENTE FILHO CLEMENTE (BR/SP) Número de Protocolo '870250017725' em 06/03/2025 17:50 (WB)
(21) BR 10 2025 004315-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) JOSÉ CLEMENTE FILHO CLEMENTE (BR/SP) Número de Protocolo '870250017729' em 06/03/2025 18:00 (WB)
(21) BR 10 2025 004321-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870250017747' em 06/03/2025 19:17 (WB)
(21) BR 10 2025 004322-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025



	(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250017750' em 06/03/2025 19:22 (WB)
(21) BR 10 2025 004324-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE SUPPLY CHAIN GMBH (CH) Número de Protocolo '870250017754' em 06/03/2025 19:51 (WB)
(21) BR 10 2025 004325-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) BIOCHESS MANEJO INTELIGENTE DE VEGETACAO LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870250017755' em 06/03/2025 19:53 (WB)
(21) BR 10 2025 004326-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) JANETE FERREIRA RODRIGUES DOS SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870250017757' em 06/03/2025 20:38 (WB)
(21) BR 10 2025 004327-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) MARIA LUCIA RODRIGUES CORRÊA (BR/MG) Número de Protocolo '870250017767' em 06/03/2025 21:48 (WB)
(21) BR 10 2025 004328-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) IRANILDO DE ANDRADE ALMEIDA (BR/RO) Número de Protocolo '870250017771' em 06/03/2025 22:20 (WB)
(21) BR 10 2025 004335-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) MULTIPOND WÄGETECHNIK GMBH (DE) Número de Protocolo '870250017804' em 07/03/2025 09:45 (WB)
(21) BR 10 2025 004336-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025



	(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870250017817' em 07/03/2025 10:13 (WB)
(21) BR 10 2025 004337-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) Número de Protocolo '870250017819' em 07/03/2025 10:14 (WB)
(21) BR 10 2025 004338-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) Número de Protocolo '870250017838' em 07/03/2025 10:45 (WB)
(21) BR 10 2025 004342-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) HENAN YINJINDA NEW MATERIALS CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250017852' em 07/03/2025 11:06 (WB)
(21) BR 10 2025 004352-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Número de Protocolo '870250017902' em 07/03/2025 12:27 (WB)
(21) BR 10 2025 004354-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) CARLOS HONORIO RIBEIRO OTTONI (BR/SP) Número de Protocolo '870250017904' em 07/03/2025 12:36 (WB)
(21) BR 10 2025 004356-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Número de Protocolo '870250017908' em 07/03/2025 12:54 (WB)
(21) BR 10 2025 004358-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 07/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Número de Protocolo '870250017918' em 07/03/2025 13:25 (WB)
(21) BR 10 2025 004364-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) ARTHUR EMIDIO DE SOUZA (BR/PR) ; ULTRHA TECNOLOGIA & SERVIÇOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250017938' em 07/03/2025 14:02 (WB)
(21) BR 10 2025 004373-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; FACULDADES CATÓLICAS (BR/RJ) ; INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E QUALIDADE INDUSTRIAL (BR/RJ) Número de Protocolo '870250017969' em 07/03/2025 14:35 (WB)
(21) BR 10 2025 004375-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) DOUGLAS CARDOSO SANTOS (BR/SC) Número de Protocolo '870250017992' em 07/03/2025 14:50 (WB)
(21) BR 10 2025 004376-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) HUMBERTO ALVES BARBOSA (BR/AL) ; CATARINA DE OLIVEIRA BURITI (BR/PB) Número de Protocolo '870250017997' em 07/03/2025 14:53 (WB)
(21) BR 10 2025 004379-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) MEXICHEM BRASIL INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO PLÁSTICA LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870250018013' em 07/03/2025 15:09 (WB)
(21) BR 10 2025 004381-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) ANA ELISA MONTEBELLI MOTTA (BR/GO) ; VINICCIUS 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) Número de Protocolo '870250018025' em 07/03/2025 15:19 (WB)
(21) BR 10 2025 004391-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) SILVIO ALBERTO BIANCHI FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870250018055' em 07/03/2025 15:48 (WB)
(21) BR 10 2025 004405-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) ONESUBSEA AS (NO) Número de Protocolo '870250018104' em 07/03/2025 16:29 (WB)
(21) BR 10 2025 004411-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) AVTECHTYEE, INC. (US) Número de Protocolo '870250018128' em 07/03/2025 16:45 (WB)
(21) BR 10 2025 004413-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) ED FÁBIO SILVA AGAPITO (BR/BA) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA BAIANO (BR/BA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL SUDOESTE DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870250018148' em 07/03/2025 17:03 (WB)
(21) BR 10 2025 004424-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870250018196' em 07/03/2025 17:42 (WB)
(21) BR 10 2025 004433-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025



	(71) AVTECHTYEE, INC. (US) Número de Protocolo '870250018213' em 07/03/2025 17:59 (WB)
(21) BR 10 2025 004434-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870250018215' em 07/03/2025 18:01 (WB)
(21) BR 10 2025 004436-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN) Número de Protocolo '870250018226' em 07/03/2025 18:13 (WB)
(21) BR 10 2025 004438-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) AVTECHTYEE, INC. (US) Número de Protocolo '870250018228' em 07/03/2025 18:15 (WB)
(21) BR 10 2025 004439-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) JBS S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250018230' em 07/03/2025 18:24 (WB)
(21) BR 10 2025 004440-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) VALE S.A. (BR/RJ) Número de Protocolo '870250018232' em 07/03/2025 18:33 (WB)
(21) BR 10 2025 004446-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) FUTURE COW TECHNOLOGIES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250018253' em 07/03/2025 20:37 (WB)
(21) BR 10 2025 004448-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) FRANCISCO MAICON DE MORAES AZEVEDO (BR/RJ)



Número de Protocolo '870250018265' em 07/03/2025 23:25 (WB)	
(21) BR 10 2025 004449-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250018267' em 07/03/2025 23:34 (WB)
(21) BR 10 2025 004450-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250018269' em 07/03/2025 23:45 (WB)
(21) BR 10 2025 004451-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/03/2025 (71) ÂNGELA EHLERS BERTOJA (BR/RS) Número de Protocolo '870250018273' em 08/03/2025 07:59 (WB)
(21) BR 10 2025 004452-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/03/2025 (71) SARAH BERNARD GUTTMAN (BR/PR) ; FABIANO DE SOUZA KOHUT (BR/PR) Número de Protocolo '870250018277' em 08/03/2025 17:41 (WB)
(21) BR 10 2025 004453-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/03/2025 (71) ADIEL NATAN MARQUES DA SILVA (BR/PR) Número de Protocolo '870250018281' em 09/03/2025 01:20 (WB)
(21) BR 10 2025 004456-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/03/2025 (71) DEXCO S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250018291' em 09/03/2025 23:00 (WB)
(21) BR 10 2025 004457-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/03/2025 (71) ELAINE MARQUES SANTOS (BR/MS)



Número de Protocolo '870250018293' em 10/03/2025 05:04 (WB)

(21) BR 10 2025 004466-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/03/2025
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES)
Número de Protocolo '870250018331' em 10/03/2025 09:31 (WB)

(21) BR 10 2025 004473-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/03/2025
(71) JOAQUIM BARBOSA DE BRITO (BR/MG)
Número de Protocolo '870250018402' em 10/03/2025 11:22 (WB)

(21) BR 10 2025 004479-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/03/2025
(71) DANIEL SANTIAGO CORREA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250018468' em 10/03/2025 12:39 (WB)

(21) BR 10 2025 004481-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/03/2025
(71) MILENE DE ALMEIDA RIBEIRO CHECONI (BR/SP)
Número de Protocolo '870250018486' em 10/03/2025 13:03 (WB)

(21) BR 10 2025 004482-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/03/2025
(71) CHENGDU NEWSUN CROP SCIENCE CO., LTD. (CN)
Número de Protocolo '870250018492' em 10/03/2025 13:13 (WB)

(21) BR 10 2025 004483-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/03/2025
(71) ALAN JOSE RIBEIRO (BR/SP)
Número de Protocolo '870250018498' em 10/03/2025 13:29 (WB)

(21) BR 10 2025 004486-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/03/2025
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)



Número de Protocolo '870250018512' em 10/03/2025 13:47 (WB)

(21) BR 10 2025 004489-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/03/2025
(71) MONTER PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) ; GREENWIT SERVIÇOS E GESTÃO LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250018536' em 10/03/2025 14:20 (WB)

(21) BR 10 2025 004492-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/03/2025
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (BR/SP)
Número de Protocolo '870250018554' em 10/03/2025 14:37 (WB)

(21) BR 10 2025 004497-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/03/2025
(71) ARMANDO CONTE (BR/PR)
Número de Protocolo '870250018588' em 10/03/2025 15:15 (WB)

(21) BR 10 2025 004499-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/03/2025
(71) N-TEC INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250018592' em 10/03/2025 15:17 (WB)

(21) BR 10 2025 004505-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/03/2025
(71) SCANIA CV AB (SE)
Número de Protocolo '870250018629' em 10/03/2025 15:45 (WB)

(21) BR 10 2025 004512-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/03/2025
(71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
Número de Protocolo '870250018640' em 10/03/2025 15:50 (WB)

(21) BR 10 2025 004514-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 10/03/2025 (71) SCANIA CV AB (SE) Número de Protocolo '870250018653' em 10/03/2025 16:01 (WB)
(21) BR 10 2025 004522-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/03/2025 (71) CAN-FITE BIOPHARMA LTD. (IL) Número de Protocolo '870250018680' em 10/03/2025 16:21 (WB)
(21) BR 10 2025 004523-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/03/2025 (71) MARCO AURÉLIO BARBOSA DAS MERCÊS (BR/SP) Número de Protocolo '870250018682' em 10/03/2025 16:24 (WB)
(21) BR 10 2025 004527-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/03/2025 (71) LÍGIA CRISTINA PECCIN E SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870250018713' em 10/03/2025 17:07 (WB)
(21) BR 10 2025 004537-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/03/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250018760' em 10/03/2025 18:25 (WB)
(21) BR 10 2025 004542-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/03/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250018791' em 10/03/2025 21:31 (WB)
(21) BR 12 2025 004246-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/06/2017 (62) BR 11 2018 074724-6 01/06/2017 (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI) Número de Protocolo '870250017471' em 06/03/2025 10:45 (WB)
(21) BR 12 2025 004286-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 02/03/2022 (62) BR 11 2023 017776-6 02/03/2022 (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US) Número de Protocolo '870250017614' em 06/03/2025 15:25 (WB)
(21) BR 12 2025 004293-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/05/2020 (62) BR 11 2021 022993-0 15/05/2020 (71) GATES CORPORATION (US) Número de Protocolo '870250017628' em 06/03/2025 15:47 (WB)
(21) BR 12 2025 004307-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/03/2020 (62) BR 11 2021 002290-2 25/03/2020 (71) REMEGEN CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250017680' em 06/03/2025 16:56 (WB)
(21) BR 12 2025 004312-5 A8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/07/2017 (62) BR 11 2019 001439-0 28/07/2017 (71) SUNOVION PHARMACEUTICALS INC. (US) ; PGI DRUG DISCOVERY LLC (US) Número de Protocolo '870250017721' em 06/03/2025 17:44 (WB)
(21) BR 12 2025 004343-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/10/2019 (62) BR 11 2022 007183-3 18/10/2019 (71) VITRO FLAT GLASS LLC (US) Número de Protocolo '870250017853' em 07/03/2025 11:07 (WB)
(21) BR 12 2025 004350-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/02/2024 (62) BR 10 2024 003259-4 20/02/2024 (71) LEAR CORPORATION (US) Número de Protocolo '870250017886' em 07/03/2025 12:06 (WB)
(21) BR 12 2025 004404-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 22/03/2022 (62) BR 11 2023 020512-3 22/03/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Número de Protocolo '870250018102' em 07/03/2025 16:28 (WB)
(21) BR 12 2025 004445-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/03/2022 (62) BR 11 2023 018220-4 08/03/2022 (71) BRUIN BIOMETRICS, LLC (US) Número de Protocolo '870250018248' em 07/03/2025 19:31 (WB)
(21) BR 12 2025 004506-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/04/2016 (62) BR 11 2017 021688-4 15/04/2016 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) Número de Protocolo '870250018630' em 10/03/2025 15:46 (WB)
(21) BR 12 2025 004525-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2014 (62) BR 11 2015 019515-6 14/02/2014 (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870250018695' em 10/03/2025 16:41 (WB)
(21) BR 12 2025 004530-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/05/2017 (62) BR 11 2018 073283-4 24/05/2017 (71) NOVOZYMES A/S (DK) Número de Protocolo '870250018728' em 10/03/2025 17:35 (WB)
(21) BR 12 2025 004533-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/12/2019 (62) BR 11 2022 007521-9 19/12/2019 (71) SAFE MARINE TRANSFER, LLC (US) Número de Protocolo '870250018746' em 10/03/2025 17:54 (WB)
(21) BR 12 2025 004534-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2022



	(62) BR 11 2023 017735-9 11/03/2022 (71) CGG SERVICES SAS (FR) Número de Protocolo '870250018748' em 10/03/2025 17:59 (WB)
(21) BR 12 2025 004535-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/12/2019 (62) BR 11 2022 007521-9 19/12/2019 (71) SAFE MARINE TRANSFER, LLC (US) Número de Protocolo '870250018754' em 10/03/2025 18:13 (WB)
(21) BR 20 2025 004190-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/03/2025 (71) AL2 TECNOLOGIA E COMERCIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250017228' em 04/03/2025 13:26 (WB)
(21) BR 20 2025 004197-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) VFS COMERCIO DE MAQUINAS AGRICOLA EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870250017257' em 05/03/2025 11:22 (WB)
(21) BR 20 2025 004201-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) BONATERRA IMPLEMENTOS AGRICOLAS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250017285' em 05/03/2025 13:51 (WB)
(21) BR 20 2025 004229-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) ANA PAULA NEUSCHWANDER RENZI (BR/SP) Número de Protocolo '870250017408' em 05/03/2025 19:01 (WB)
(21) BR 20 2025 004233-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/03/2025 (71) XINJIANG DINGMEI AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250017420' em 05/03/2025 20:58 (WB)
(21) BR 20 2025 004234-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 05/03/2025 (71) XINJIANG DINGMEI AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250017421' em 05/03/2025 21:28 (WB)
(21) BR 20 2025 004268-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) H. A. IMPORTADORA DE VINHOS BAG IN BOX LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870250017550' em 06/03/2025 13:52 (WB)
(21) BR 20 2025 004301-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) GILSO SANTOS DA COSTA (BR/RS) Número de Protocolo '870250017657' em 06/03/2025 16:23 (WB)
(21) BR 20 2025 004302-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) WUHU MIDEA KITCHEN AND BATH APPLIANCES MFG. CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250017660' em 06/03/2025 16:28 (WB)
(21) BR 20 2025 004318-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) ANTONIO DELFINO DOS SANTOS NETO (BR/MG) Número de Protocolo '870250017739' em 06/03/2025 18:34 (WB)
(21) BR 20 2025 004319-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2025 (71) ANTONIO DELFINO DOS SANTOS NETO (BR/MG) Número de Protocolo '870250017743' em 06/03/2025 18:53 (WB)
(21) BR 20 2025 004330-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) ODAIR JOSÉ GAZAROLLA (BR/SP) Número de Protocolo '870250017778' em 07/03/2025 05:41 (WB)
(21) BR 20 2025 004345-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 07/03/2025 (71) PLASTILIT PRODUTOS PLÁSTICOS DO PARANÁ S. A. (BR/PR) ; DALCAMP TOOLS FERRAMENTARIA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250017862' em 07/03/2025 11:19 (WB)
(21) BR 20 2025 004351-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) AGRO MACHINE INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250017898' em 07/03/2025 12:20 (WB)
(21) BR 20 2025 004361-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) DOCOL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870250017933' em 07/03/2025 13:57 (WB)
(21) BR 20 2025 004372-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) DOCOL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870250017966' em 07/03/2025 14:32 (WB)
(21) BR 20 2025 004420-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2025 (71) SÉRGIO BOLSI (BR/PR) Número de Protocolo '870250018187' em 07/03/2025 17:37 (WB)
(21) BR 20 2025 004454-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/03/2025 (71) ASTRAL (BR/SP) Número de Protocolo '870250018285' em 09/03/2025 13:48 (WB)
(21) BR 20 2025 004459-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/03/2025 (71) COXILHA AGRICOLA LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250018296' em 10/03/2025 07:37 (WB)
(21) BR 20 2025 004468-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 10/03/2025 (71) JOSE LOBATO DE ALMEIDA FILHO (BR/MG) Número de Protocolo '870250018342' em 10/03/2025 10:01 (WB)
(21) BR 20 2025 004469-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/03/2025 (71) LAPON INDUSTRIA FARMACEUTICA LTDA EPP (BR/PE) Número de Protocolo '870250018350' em 10/03/2025 10:17 (WB)
(21) BR 20 2025 004471-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/03/2025 (71) BIOTEC PRODUTOS HOSPITALARES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250018374' em 10/03/2025 10:57 (WB)
(21) BR 20 2025 004484-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/03/2025 (71) PRONTOFAR LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250018501' em 10/03/2025 13:31 (WB)
(21) BR 20 2025 004504-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/03/2025 (71) 2 FLEX FRANCHISING E GESTAO DE ATIVOS LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250018626' em 10/03/2025 15:40 (WB)
(21) BR 20 2025 004511-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/03/2025 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) Número de Protocolo '870250018637' em 10/03/2025 15:47 (WB)
(21) BR 20 2025 004517-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/03/2025 (71) VALDECI VALADÃO DE SOUZA (BR/ES) Número de Protocolo '870250018668' em 10/03/2025 16:15 (WB)
(21) BR 20 2025 004520-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 10/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) ; MEGAOZON SERVIÇOS LTDA. (BR/SE) Número de Protocolo '870250018676' em 10/03/2025 16:19 (WB)
(21) BR 20 2025 004532-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/03/2025 (71) DI AMORE DISTRIBUIDORA DE JÓIAS E ACESSÓRIOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250018738' em 10/03/2025 17:45 (WB)
(21) BR 20 2025 004541-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/03/2025 (71) EDUARDO HENRIQUE CARDIM FILHO (BR/SP) ; CÉLIO MARCOS SILVA SOUSA (BR/SP) Número de Protocolo '870250018789' em 10/03/2025 21:09 (WB)



Código Publicação do Pedido**Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado**

Quando o período de sigilo (18 meses do depósito) é finalizado, o INPI publica o pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção, conforme previsto no Art. 30 da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O depositante ou qualquer interessado pode solicitar o exame do pedido de patente, caso isso ainda não tenha sido feito. O prazo é de 36 (trinta e seis) meses, contados da data do depósito. Para tal, o usuário deverá pagar a guia de recolhimento da união (GRU) de código 203 (Patente de Invenção), 204 (Modelo de Utilidade) ou 205 (Certificado de Adição de Invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional PCT como ISA/IPEA, o código é 284 (Patente de Invenção) ou 285 (Modelo de Utilidade). O pedido será arquivado se o pagamento não for feito no prazo previsto, conforme o Art.33 da Lei nº 9.279/96. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias contados a partir da data do arquivamento para pagar a GRU de código 209 (Desarquivamento). O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não comprovar, no referido prazo, o pagamento dos dois serviços (desarquivamento e pedido de exame).

(21) BR 10 2022 026111-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 20/12/2022

(51) G01N 21/64 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01)

(52) G01N 21/64, G01N 33/00

(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UM DISPOSITIVO ANALÍTICO, DISPOSITIVO ANALÍTICO E MÉTODO DE DETECÇÃO QUANTITATIVA DE PALÁDIO

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) THIAGO REGIS LONGO CESAR DA PAIXÃO; ALCINDO APARECIDO DOS SANTOS; JULIANA LUZ MELO GONGONI; BEATRIZ DOS SANTOS CUGNASCA

(21) BR 10 2023 003041-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 17/02/2023

(30) 17/03/2022 JP 2022-043093; 17/03/2022 JP 2022-043198

(51) G01N 33/48 (2006.01), G01N 33/483 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01)

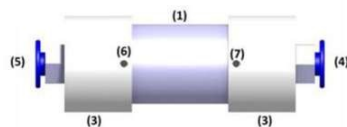
(52) G01N 33/48, G01N 33/483, G01N 33/49, G01N 21/64, C12M 1/34

(54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO E MÉTODO DE ANÁLISE

(71) SYSMEX CORPORATION (JP)

(72) TOSHIHIRO MIZUKAMI; KONOBU KIMURA; YUUICHI HAMADA; YUJI TOYA; NORIYUKI NAKANISHI; TAKAAKI NAGAI; MASATO KUZE; HIRONORI TANAKA

(21) BR 10 2023 015586-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/08/2023

(51) C02F 1/46 (2023.01), A61L 2/14 (2006.01), H05H 1/24 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01)

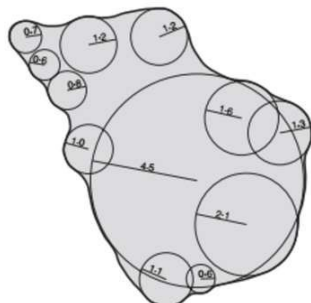
(52) C02F 1/4608, A61L 2/14, H05H 1/2406, A61L 2/18

(54) PROCESSO CONTÍNUO DE TRATAMENTO E ATIVAÇÃO DE LÍQUIDOS NEBULIZADO OU DE FLUXO CORRENTE EMPREGANDO UM SISTEMA DE CÉLULAS DE DESCARGAS POR BARREIRA DIELÉTRICA

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONAUTICA - ITA (BR/SP)

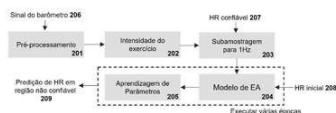
(72) FELIPE DE SOUZA MIRANDA; CRISTIANE YUMI KOGA ITO; RODRIGO SÁVIO PESSOA; GILBERTO PETRAONI FILHO

(21) BR 10 2023 017750-6 A2



RICARDO SPINELLI DE CARVALHO FILHO (BR/RJ)
(72) MARCELO BARRETO; KELVIN ROY HICKS USSHER

(21) BR 10 2023 017789-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/09/2023

(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/021 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/02 (2006.01)

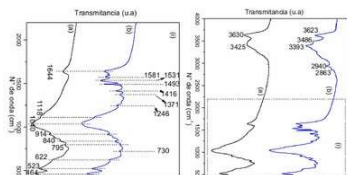
(52) A61B 5/7239, A61B 5/72, A61B 5/02108, A61B 5/02438, A61B 5/02416, A61B 5/02

(54) MÉTODO PARA ESTIMAR E CORRIGIR A FREQUÊNCIA CARDÍACA EM EXERCÍCIOS USANDO O SINAL DE BARÔMETRO DE DISPOSITIVOS VESTÍVEIS

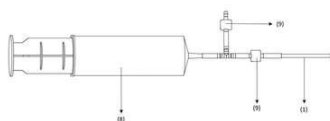
(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

(72) PAULA GABRIELLY RODRIGUES; FRANK ALEXIS CANAHUIRE CABELLO; JAEHWAN JUNG; ITALOS ESTILON DA SILVA DE SOUZA; RUAN ROBERT BISPO DOS SANTOS; OTAVIO AUGUSTO BIZETTO PENATTI; DONGHYUN LEE

(21) BR 10 2023 017810-3 A2



(21) BR 10 2023 017857-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/09/2023

(51) B01D 53/04 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01)

(52) B01D 53/0407, G01N 1/28, G01N 1/405

(54) TUBO PARA AMOSTRAGEM DE COMPOSTOS VOLÁTEIS E SEMIVOLÁTEIS E PROCESSO DE AMOSTRAGEM

(71) VSOL ANÁLISES AMBIENTAIS LTDA (BR/SP)

(72) RAFAEL FERNANDO SATO SATO

(21) BR 10 2023 017863-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/09/2023

(51) G09B 23/18 (2006.01), A63H 33/04 (2006.01), G09B 19/00 (2006.01)

(52) G09B 23/186, G09B 23/185, A63H 33/042, G09B 19/0053

(54) KIT DE ROBÓTICA EDUCACIONAL

(71) CENTRO DE EDUCACAO E TECNOLOGIA EDUCAP LTDA (BR/ES)

(72) LEANDRO DA COSTA DIAS

(21) BR 10 2023 017870-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/09/2023

(51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 41/12 (2006.01)

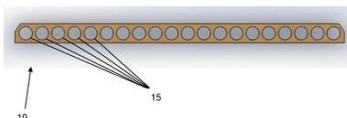
(52) A01D 45/10, A01D 41/1243

(54) SISTEMA PARA REMOVER DETRITOS DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA COLHEITADEIRA E COLHEITADEIRA AGRÍCOLA

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) ; CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)

(72) JOÃO AUGUSTO MARCOLIN LUCCA; ANDRÉ SATOSHI SEKI; RAFAEL GAZETA DE OLIVEIRA; BART M.A. MISSOTTEN

(21) BR 10 2023 017879-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/09/2023

(51) C08L 3/02 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), C08G 12/36 (2006.01), B29B 17/00 (2006.01)

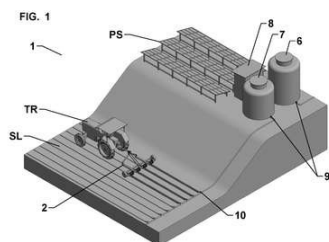
(52) C08L 3/02, C08L 2205/035, C08L 2207/20, C08L 5/08, C08G 12/36, B29B 17/00

(54) COMPOSIÇÃO DE MADEIRA RECICLADA, PONTALETE DE GEOMETRIA OTIMIZADA FABRICADO COM MADEIRA RECICLADA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE TAL PONTALETE



(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI (BR/RJ) ; ARTEFATOS PACK JAPERI LTDA (BR/RJ)
(72) ALINE BONNIER VAZ; ANDREZA DUARTE MEMELLI MENDONÇA; FELIPE REBELO LOPES; GABRIELLA MARIA SILVEIRA DE SÁ; MARIA CLARA CARVALHO TEIXEIRA; SAMUEL DE OLIVEIRA SILVA; TALITA GOULART DA SILVA; JORGE LUIZ DA SILVA PONDÉ

(21) BR 10 2023 017886-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/09/2023

(51) A01G 25/06 (2006.01)

(52) A01G 25/06

(54) SISTEMA DE IRRIGAÇÃO SUBTERRÂNEA COM APLICAÇÃO DE INSUMOS NATURAIS

(71) EVOLUST INDUSTRIA E COM. DE PRODUTOS AGRICOLAS LTDA ME (BR/PR)

(72) GERALDO MENDES

(21) BR 10 2023 017909-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/09/2023

(51) B01D 5/00 (2006.01)

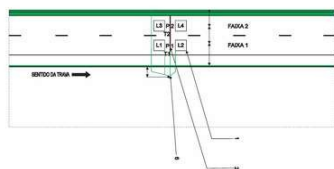
(52) B01D 5/0027

(54) EQUIPAMENTO E PROCESSO PARA RECUPERAÇÃO DE LÍQUIDOS VOLÁTEIS

(71) RECVAP BRASIL LTDA (BR/SC)

(72) ERNESTO RAIZER NETO

(21) BR 10 2023 017910-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/09/2023

(51) G08G 1/08 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01), G08G 1/052 (2006.01), G08G 1/01 (2006.01)

(52) G08G 1/08, G08G 1/16, G08G 1/052, G08G 1/0116, G08G 1/0133

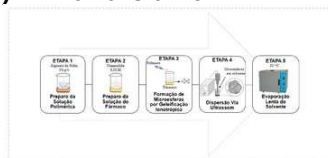
(54) SISTEMA DE ALERTA VISUAL CONTRA ACIDENTES EM RAMPAS ASCENDENTES EM RODOVIAS.

(71) CONCESSIONÁRIA AUTO RAPOSO TAVARES S.A. (BR/SP)

(72) ANTÔNIO CÂNDIDO DO CARMO NETTO; HUGO DE SOUZA SPIGUEL; JOÃO TARCISO RODRIGUES; LUIS CARLOS GUIMARÃES SANTOS



(21) BR 10 2023 017917-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/09/2023

(51) A61K 31/63 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

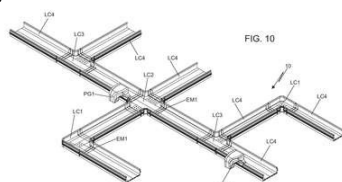
(52) A61K 31/63, A61K 9/5161, A61K 47/36, A61K 47/02, A61P 29/00

(54) NANOPARTÍCULAS DE ALGINATO DE SÓDIO COM NIMESULIDA OBTIDAS VIA DISPERSÃO ULTRASSÔNICA

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

(72) ELLEN KAROLYNE DA SILVA PINHO; FRANCISCO FERREIRA DE SOUSA; ADENILSON OLIVEIRA DOS SANTOS; SANCLAYTON GERALDO CARNEIRO MOREIRA; WALDOMIRO GOMES PASCHOAL JUNIOR; PEDRO DE FREITAS FAÇANHA FILHO

(21) BR 10 2023 017925-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/09/2023

(51) H02G 3/00 (2006.01), G02B 6/46 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01)

(52) H02G 3/00, G02B 6/46, G02B 6/44

(54) CONJUNTO DE LEITOS OBTIDOS POR CONEXÕES MODULARES PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO DE FIBRA ÓPTICA

(71) FLÁVIO ALBERTINI DIAFERIA (BR/SP)

(72) FLÁVIO ALBERTINI DIAFERIA

(21) BR 10 2023 017927-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/09/2023

(51) C07D 251/16 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61K 31/164 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01)

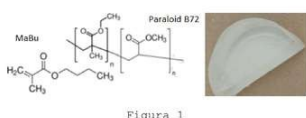
(52) C07D 251/16, A61K 31/706, A61K 31/164, A61P 35/00, A61P 35/02, A61P 7/06

(54) COCRISTAL DE DECITABINA, PROCESSOS DE OBTENÇÃO DE REFERIDO COCRISTAL E USO DOS MESMOS

(71) EUROFARMA LABORATORIOS S.A. (BR/SP)

(72) GIOVANNY CARVALHO DOS SANTOS; LUAN FARINELLI DINIZ

(21) BR 10 2023 017929-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/09/2023

(51) C09J 4/06 (2006.01), C07C 381/12 (2006.01)

(54) SÍNTESE DE RESINAS POLIMÉRICAS REVERSÍVEIS

NANOESTRUTURADAS POR RADIAÇÃO IONIZANTE PARA

(72) MARIA JOSÉ ALVES DE OLIVEIRA; PABLO ANTÔNIO VESQUEZ
SALVADOR; LARISSA OTUBO; VAGNER FERNANDES

(72) JAD LORENA FEITOSA SIMPLICIO; ADRIANA CRISPIM DE FREITAS;
JOÃO GOMES DE OLIVEIRA NETO; IAGO HUDSON DA SILVA SOUZA;
ADENILSON OLIVEIRA DOS SANTOS

(72) PERCIVAL DOMINGOS ZACHEU

(72) MARINALDO VILAR DE SOUZA JUNIOR; JOÃO GOMES DE OLIVEIRA NETO; ANA BEATRIZ NUNES MOREIRA; FRANCISCO FERREIRA DE SOUSA; ADENILSON OLIVEIRA DOS SANTOS

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 04/09/2023

(51) G06M 11/00 (2006.01), C12Q 1/06 (2006.01), G01N 15/149 (2024.01), G01N 15/01 (2024.01)

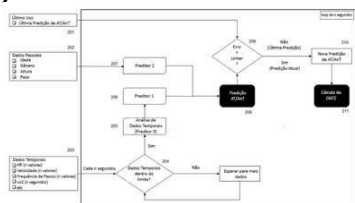
(52) G06M 11/00, C12Q 1/06, G01N 15/149, G01N 15/01

(54) MÉTODO ALGORÍTMICO COM LÓGICA META-HEURÍSTICA PARA CLASSIFICAÇÃO E CONTAGEM DE MICRORGANISMOS POR TÉCNICAS DE PLAQUEAMENTO

(71) DOUGLAS SCHEUNEMANN (BR/DF) ; FERNANDO AUGUSTO DA SILVEIRA (BR/DF) ; ELIS MARINA DE FREITAS (BR/DF) ; LEONAN RAFAEL DE TOLEDO (BR/DF)

(72) DOUGLAS SCHEUNEMANN; FERNANDO AUGUSTO DA SILVEIRA; ELIS MARINA DE FREITAS; LEONAN RAFAEL DE TOLEDO; MAGNO ALEXANDRE DA SILVEIRA; ARIEL SANGALETI BEZERRA; BÁRBARA BOMFIM COSTA

(21) BR 10 2023 017962-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 04/09/2023

(51) G16H 20/30 (2018.01), A61B 5/0205 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G16H 10/60 (2018.01)

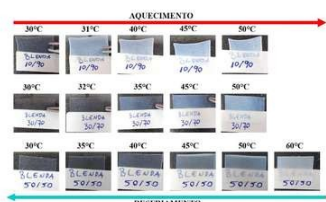
(52) G16H 20/30, A61B 5/0205, A61B 5/72, G16H 10/60, A61B 5/6801

(54) MÉTODO PARA PREDIZER O LIMAR AERÓBICO E O LIMAR ANAERÓBICO E ESTABELECE A ZONA DE TREINAMENTO AERÓBICO IDEAL

(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

(72) LUIS ANTONIO DE SOUZA JÚNIOR; THOMAS BELTRAME; GIULIANO ROBERTO PINHEIRO; GUSTAVO OLIVEIRA DE SIQUEIRA; WILLIAN PULIDO BENEDUCCI; INTAEK OH; DONGHYUN LEE

(21) BR 10 2023 017966-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 05/09/2023

(51) C08G 18/00 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01), C08G 69/00 (2006.01), C08G 69/16 (2006.01)

(54) FILMES TERMORRESPONSIVOS FORMADOS POR BLENDA MISCÍVEIS DE POLI(N-VINILCAPROLACTAMA) E POLIURETANO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) CAROLINA LIPPARELLI MORELLI; DJALMA ALVES DE OLIVEIRA; GRAZIELLE ROZENDO DE CERQUEIRA; RHODIVAM LUCAS MENDES FEITOSA; YEDA MEDEIROS BASTOS DE ALMEIDA

(21) BR 10 2023 017967-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



Publicado

(22) 05/09/2023

(51) F03B 13/06 (2006.01)

(52) F03B 13/06

(54) GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA ESTACIONÁRIO UTILIZANDO RESERVATÓRIO DE ÁGUA SUSPENSO, COM VELOCIDADE DE VAZÃO UTILIZANDO PISTÕES, E ENERGIA ELÉTRICA GERADA EM QUEDA LIVRE PARA ABASTECIMENTO PRÓPRIO DA INSTALAÇÃO

(71) HELIO GEORGE CARMO SILVA (BR/CE)

(72) HELIO GEORGE CARMO SILVA

(21) BR 10 2023 017969-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 05/09/2023

(51) B65C 9/06 (2006.01)

(52) B65C 9/067

(54) SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO E ETIQUETAGEM DE DEFEITOS OU DE ZONAS DE ATENÇÃO EM PROCESSOS CONTÍNUOS DE PRODUTOS PLANOS

(71) UNIGAL LTDA (BR/MG)

(72) ANDRÉ AUGUSTO FERREIRA

(21) BR 10 2023 017970-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

SUPLEMENTO SÍNTESE UNIDA				PARÂMETROS DE QUALIDADE			
Item	Descrição	Unidade	Valor	Item	Descrição	Unidade	Valor
1	Água	N/A	0,1	1	Teor de água	%	0,1
2	Proteína do Lactosolúvel do Soro	N/A	0,1	2	Teor de proteína	%	0,1
3	Ácido Clorídrico	N/A	0,1	3	pH		0,1
4	Ácido Fólico	N/A	0,1	4	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
5	Ácido Fólico	N/A	0,1	5	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
6	Ácido Fólico	N/A	0,1	6	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
7	Ácido Fólico	N/A	0,1	7	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
8	Ácido Fólico	N/A	0,1	8	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
9	Ácido Fólico	N/A	0,1	9	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
10	Ácido Fólico	N/A	0,1	10	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
11	Ácido Fólico	N/A	0,1	11	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
12	Ácido Fólico	N/A	0,1	12	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
13	Ácido Fólico	N/A	0,1	13	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
14	Ácido Fólico	N/A	0,1	14	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
15	Ácido Fólico	N/A	0,1	15	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
16	Ácido Fólico	N/A	0,1	16	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
17	Ácido Fólico	N/A	0,1	17	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
18	Ácido Fólico	N/A	0,1	18	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
19	Ácido Fólico	N/A	0,1	19	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
20	Ácido Fólico	N/A	0,1	20	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
21	Ácido Fólico	N/A	0,1	21	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
22	Ácido Fólico	N/A	0,1	22	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
23	Ácido Fólico	N/A	0,1	23	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
24	Ácido Fólico	N/A	0,1	24	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
25	Ácido Fólico	N/A	0,1	25	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
26	Ácido Fólico	N/A	0,1	26	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
27	Ácido Fólico	N/A	0,1	27	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
28	Ácido Fólico	N/A	0,1	28	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
29	Ácido Fólico	N/A	0,1	29	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
30	Ácido Fólico	N/A	0,1	30	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
31	Ácido Fólico	N/A	0,1	31	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
32	Ácido Fólico	N/A	0,1	32	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
33	Ácido Fólico	N/A	0,1	33	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
34	Ácido Fólico	N/A	0,1	34	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
35	Ácido Fólico	N/A	0,1	35	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
36	Ácido Fólico	N/A	0,1	36	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
37	Ácido Fólico	N/A	0,1	37	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
38	Ácido Fólico	N/A	0,1	38	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
39	Ácido Fólico	N/A	0,1	39	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
40	Ácido Fólico	N/A	0,1	40	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
41	Ácido Fólico	N/A	0,1	41	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
42	Ácido Fólico	N/A	0,1	42	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
43	Ácido Fólico	N/A	0,1	43	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
44	Ácido Fólico	N/A	0,1	44	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
45	Ácido Fólico	N/A	0,1	45	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
46	Ácido Fólico	N/A	0,1	46	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
47	Ácido Fólico	N/A	0,1	47	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
48	Ácido Fólico	N/A	0,1	48	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
49	Ácido Fólico	N/A	0,1	49	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
50	Ácido Fólico	N/A	0,1	50	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
51	Ácido Fólico	N/A	0,1	51	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
52	Ácido Fólico	N/A	0,1	52	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
53	Ácido Fólico	N/A	0,1	53	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
54	Ácido Fólico	N/A	0,1	54	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
55	Ácido Fólico	N/A	0,1	55	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
56	Ácido Fólico	N/A	0,1	56	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
57	Ácido Fólico	N/A	0,1	57	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
58	Ácido Fólico	N/A	0,1	58	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
59	Ácido Fólico	N/A	0,1	59	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
60	Ácido Fólico	N/A	0,1	60	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
61	Ácido Fólico	N/A	0,1	61	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
62	Ácido Fólico	N/A	0,1	62	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
63	Ácido Fólico	N/A	0,1	63	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
64	Ácido Fólico	N/A	0,1	64	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
65	Ácido Fólico	N/A	0,1	65	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
66	Ácido Fólico	N/A	0,1	66	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
67	Ácido Fólico	N/A	0,1	67	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
68	Ácido Fólico	N/A	0,1	68	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
69	Ácido Fólico	N/A	0,1	69	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
70	Ácido Fólico	N/A	0,1	70	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
71	Ácido Fólico	N/A	0,1	71	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
72	Ácido Fólico	N/A	0,1	72	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
73	Ácido Fólico	N/A	0,1	73	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
74	Ácido Fólico	N/A	0,1	74	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
75	Ácido Fólico	N/A	0,1	75	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
76	Ácido Fólico	N/A	0,1	76	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
77	Ácido Fólico	N/A	0,1	77	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
78	Ácido Fólico	N/A	0,1	78	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
79	Ácido Fólico	N/A	0,1	79	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
80	Ácido Fólico	N/A	0,1	80	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
81	Ácido Fólico	N/A	0,1	81	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
82	Ácido Fólico	N/A	0,1	82	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
83	Ácido Fólico	N/A	0,1	83	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
84	Ácido Fólico	N/A	0,1	84	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
85	Ácido Fólico	N/A	0,1	85	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
86	Ácido Fólico	N/A	0,1	86	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
87	Ácido Fólico	N/A	0,1	87	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
88	Ácido Fólico	N/A	0,1	88	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
89	Ácido Fólico	N/A	0,1	89	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
90	Ácido Fólico	N/A	0,1	90	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
91	Ácido Fólico	N/A	0,1	91	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
92	Ácido Fólico	N/A	0,1	92	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
93	Ácido Fólico	N/A	0,1	93	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
94	Ácido Fólico	N/A	0,1	94	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
95	Ácido Fólico	N/A	0,1	95	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
96	Ácido Fólico	N/A	0,1	96	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
97	Ácido Fólico	N/A	0,1	97	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
98	Ácido Fólico	N/A	0,1	98	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
99	Ácido Fólico	N/A	0,1	99	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1
100	Ácido Fólico	N/A	0,1	100	Teor de ácido fólico	mg/100 ml	0,1

Publicado

(22) 05/09/2023

(51) A23L 2/52 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01), A23J 1/20 (2006.01), A23C 21/02 (2025.01), A23J 3/08 (2006.01), A23J 3/32 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01), A23L 2/68 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01)

(52) A23L 2/52, A23L 2/66, A23J 1/205, A23C 21/02, A23J 3/08, A23J 3/32, A23J 3/34, A23L 2/68, A23L 2/60

(54) PROCESSO INDUSTRIAL PARA PRODUÇÃO DE BEBIDA GASEIFICADA TRANSLÚCIDA ENRIQUECIDA COM PROTEÍNA ISOLADA DE SORO DE LEITE

(71) INDUSTRIAS REUNIDAS DE BEBIDAS TATUZINHO 3 FAZENDAS LTDA (BR/SP)

(72) CESAR DOS SANTOS GRIFO

(21) BR 10 2023 017971-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

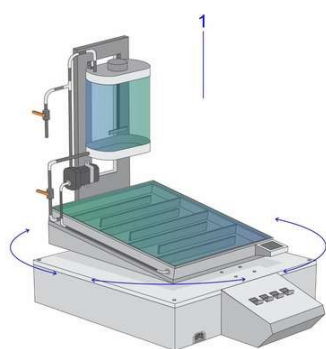
Publicado

(22) 05/09/2023

(51) C02F 1/32 (2023.01), C02F 1/72 (2023.01), B01J 15/00 (2006.01), F24S 20/20 (2018.01)

(52) C02F 1/325, C02F 1/725, B01J 15/00, F24S 20/20





(54) SISTEMA FOTOCATALÍTICO SOLAR INTEGRADO E AUTOMATIZADO PARA DEGRADAÇÃO DE COMPONENTES ORGÂNICOS E INORGÂNICOS EM MEIO AQUOSO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA ? UFRB (BR/BA)

(72) GERALDA GILVÂNIA CAVALCANTE; CARLOS CHRISTIANO LIMA DOS SANTOS; CARLOS ANTÔNIO PEREIRA DE LIMA; KEILA MACHADO DE MEDEIROS; LEANDRO SANTOS DA SILVA

(21) BR 10 2023 017972-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/09/2023

(51) E21B 23/01 (2006.01)

(52) E21B 23/01

(54) SISTEMA DE ANCORAGEM PARA INSPEÇÃO DE DUTOS

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/SC (BR/SC)

(72) CARLOS ALBERTO NOGUEIRA JUNIOR; DOGLAS NEGRI; ISMAEL JOSÉ SECCO; WALTER ANTONIO KAPP; MARCELO DA CRUZ RODRIGUES; VOLNEY SOARES LOPES; EDUARDO CÉSAR CORDEIRO VIEIRA

(21) BR 10 2023 017976-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/09/2023

(51) A01N 51/00 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(52) A01N 51/00, A01N 53/00, A01N 43/56

(54) COMPOSIÇÃO INSETICIDA, SEUS PROCESSOS E USO

(71) DVA AGRO GMBH (DE)

(72) FELIPE AUGUSTO SOARES DA SILVA; NATÁLIA GONÇALVES; JOÃO PAULO ALEIXO

(21) BR 10 2023 018005-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/09/2023

(51) B60R 1/08 (2006.01), B60Q 1/00 (2006.01)

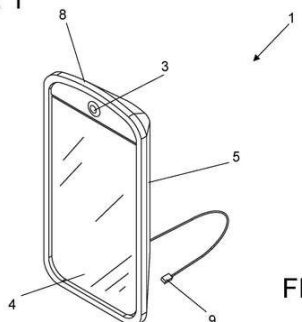
(52) B60R 1/08, B60Q 1/00

(54) ESPELHO RETROVISOR COM LUZ AUXILIAR

(71) SIDNEY FERNANDES DA SILVA (BR/SP)

(72) SIDNEY FERNANDES DA SILVA

FIG. 1



FI



(21) BR 10 2023 018024-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/09/2023

(51) A61K 36/61 (2006.01), A61K 31/722 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)

(52) A61K 36/61, A61K 31/722, A61P 31/04, A61P 31/12

(54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA EMULSÃO CONTENDO UM ÓLEO ESSENCIAL COMO INGREDIENTE ATIVO, EMULSÃO PICKERING E USO DE UMA EMULSÃO PICKERING

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP)

(72) GREICIELE DA SILVA FERREIRA; ALANA GABRIELI DE SOUZA; DERVAL DOS SANTOS ROSA

(21) BR 10 2023 018025-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/09/2023

(51) F24S 20/64 (2018.01)

(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE SOLO PARA PAINÉIS FOTOVOLTAICOS BIFACIAIS

(71) ÉDER FELIPE MÖRSCHBÄCHER (BR/PR) ; NEIMAR QUATRIN (BR/PR)

(72) ÉDER FELIPE MÖRSCHBÄCHER

(21) BR 10 2023 018028-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/09/2023

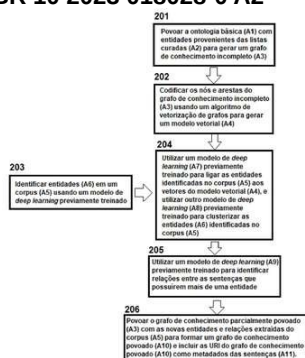
(51) G06N 5/025 (2023.01), G06N 5/022 (2023.01), G06N 5/04 (2023.01), G06N 3/08 (2023.01), G06F 40/00 (2020.01)

(52) G06N 5/025, G06N 5/022, G06N 5/04, G06N 3/08, G06F 40/00

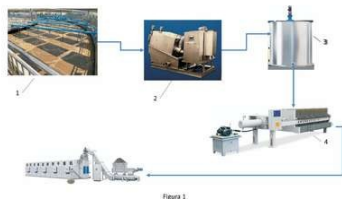
(54) MÉTODO PARA EXTRAÇÃO DE ENTIDADES E RELAÇÕES A PARTIR DE UM CORPUS PARA POVOAR UM GRAFO DE CONHECIMENTO

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(72) FABIO CORREA CORDEIRO; ALEXANDRE TESSAROLLO; DIOGO DA SILVA MAGALHAES GOMES; ELVIS ALVES DE SOUZA; RAFAEL ANDRELLO RUBO; VITOR ALCANTARA BATISTA; LEONARDO ALFREDO FORERO MENDOZA; RENATO SAYÃO CRYSTALLINO DA ROCHA; TATIANA SOUSA DE HOLANDA CAVALCANTI; MARIA CLÁUDIA DE FREITAS; CRISTIAN ENRIQUE MUNOZ VILLALLOBOS; LUCAS MONTEIRO MARTINHO; ANTONIO MARCELO AZEVEDO ALEXANDRE; CARLOS GUILHERME SILVA TAVARES; EVELYN CONCEIÇÃO SANTOS BATISTA; SOFIA DE ABREU E LIMA CORREIA; PATRICIA FERREIRA DA SILVA; MAX DE CASTRO RODRIGUES



(21) BR 10 2023 018044-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/09/2023

(51) B01D 25/12 (2006.01)

(52) B01D 25/12

(54) PROCESSO PARA TRATAMENTO DE RESÍDUO COM ELEVADO DESEMPENHO DE REDUÇÃO DE UMIDADE NO RESÍDUO SÓLIDO

(71) JINGJIN DO BRASIL REPRESENTAÇÕES COMERCIAIS LTDA (BR/MG)

(72) WESLEY SILVA XAVIER; HUDSON CORDEIRO BRAGA

(21) BR 10 2023 018055-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/09/2023

(51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)

(52) A61K 8/73, A61Q 5/00, A61K 2800/54

(54) AGENTE PARA MELHORAR A CAPACIDADE DE FIXAÇÃO DE CABELO

(71) HAYASHIBARA CO., LTD. (JP)

(72) AMI CHIKATOMO; KAHO SODA; MUTSUO TANIGUCHI; MASAKI MIYAKE; KANSO IWAKI

(21) BR 10 2023 018057-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/09/2023

(51) A47J 36/06 (2006.01), A47J 36/12 (2006.01)

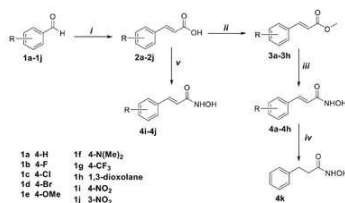
(52) A47J 36/064, A47J 36/12

(54) TAMPA PARA FRIGIDEIRA COM DESIGN ECO-FRIENDLY

(71) PAULO FERNANDO FERREIRA PAES (BR/RJ)

(72) PAULO FERNANDO FERREIRA PAES

(21) BR 10 2023 018064-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/09/2023

(51) A61K 31/16 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)

(52) A61K 31/16, A61P 31/00

(54) USO DE ANÁLOGOS DO ÁCIDO CINAMOILIDROXÂMICO EM COMPOSIÇÕES INIBIDORAS DE UREASE E PROCESSO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) CLEITON MOREIRA DA SILVA; ÂNGELO DE FÁTIMA; LUZIA VALENTINA MODOLO; LUCIANA PEREIRA SILVA VIANA

(21) BR 10 2023 018070-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



Publicado

(22) 06/09/2023

(51) A23L 35/00 (2016.01), A23L 33/125 (2016.01), A23L 19/00 (2016.01)

(52) A23L 35/00, A23L 33/125, A23L 19/00

(54) GEL DE CARBOIDRATO E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE GEL DE CARBOIDRATO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)

(72) FABIANE LA FLOR ZIEGLER SANCHES; MARIANA FALASCHI; CARLOS ALBERTO DA SILVA; IARA PENZO BARBOSA

(21) BR 10 2023 018075-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 06/09/2023

(51) G01N 33/24 (2006.01), G01V 20/00 (2024.01)

(52) G01N 33/24, G01V 20/00

(54) SISTEMA E MÉTODO DE AVALIAÇÃO DE GERAÇÃO DE PETRÓLEO EM CONDIÇÕES DE ALTA PRESSÃO

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)

(72) ANDRE LUIZ DURANTE SPIGOLON; RONALD WBEIMAR PACHECO ORTIZ; VINICIUS OTTONIO OLIVEIRA GONÇALVES; LUIZ FELIPE CARVALHO COUTINHO; VINICIUS TADEU KARTNALLER MONTALVÃO; MARCOS TEIXEIRA LIMA; JOÃO FRANCISCO CAJAIBA DA SILVA; FABRÍCIO DE QUEIROZ VENÂNCIO

(21) BR 10 2023 018080-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 06/09/2023

(51) A01G 23/087 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CORTE COM GARRA TRAÇADORA

(71) APERAM BIOENERGIA (BR/MG)

(72) AMARILDO HENRIQUE CHAVES ALVES; MAYARA ARAUJO FERREIRA; MARCELO ANTÔNIO DE OLIVEIRA

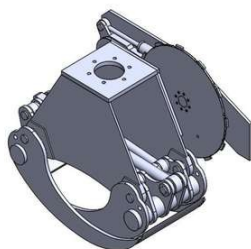


FIGURA 01

(21) BR 10 2023 018103-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 06/09/2023

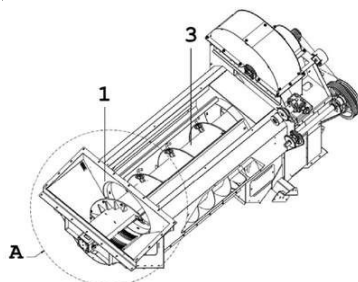
(51) A01D 51/00 (2006.01), A01D 46/06 (2006.01)

(52) A01D 51/00, A01D 46/06

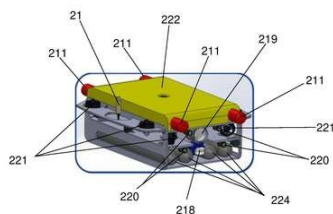
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MÁQUINA RECOLHEDORA DE GRÃOS

(71) INDÚSTRIAS COLOMBO S.A. (BR/SP)

(72) ALEXANDRE APARECIDO CRESCIO; JOÃO CARLOS VOLPI



(21) BR 10 2023 018104-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/09/2023

(51) B63C 11/34 (2006.01), B63C 11/52 (2006.01), G06T 13/20 (2011.01)

(52) B63C 11/34, B63C 11/52, G06T 13/20

(54) SISTEMA E VEÍCULO AUTÔNOMO SUBAQUÁTICO PARA INSPEÇÃO E MODELAGEM 3D DE TÚNEIS DE ADUÇÃO E MÉTODO DE OPERAÇÃO

(71) CAMPOS NOVOS ENERGIA SA. (BR/SC) ; CERAN ? COMPANHIA ENERGÉTICA RIO DAS ANTAS (BR/SC) ; CPFL GERAÇÃO DE ENERGIA S/A. (BR/SP) ; INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONAUTICA - ITA (BR/SP) ; FOZ DO CHAPECO ENERGIA S.A. (BR/SC)

(72) GERALDO JOSÉ ADABO; CAIRO LÚCIO NASCIMENTO JÚNIOR; JUAN RAMÓN BELCHIOR DE FRANÇA SILVA; LUIZ EUGÊNIO SANTOS ARAÚJO FILHO; PEDRO DANIEL DE CERQUEIRA GAVA; THAIS MACHADO MANCILHA; VITOR AUGUSTO MACHADO JORGE; WALDIR VIEIRA; JONATAS BASSANI; MÁRCIO LUNARDI PERIN

(21) BR 10 2023 018105-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/09/2023

(51) H02H 5/04 (2006.01), H05B 1/02 (2006.01), B29C 64/295 (2017.01)

(52) H02H 5/04, H05B 1/02, B29C 64/295

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO DE DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO PARA IMPRESSORA 3D

(71) OSCAR LUIZ CARDOSO (BR/SP)

(72) OSCAR LUIZ CARDOSO

(21) BR 10 2023 018106-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/09/2023

(51) G06F 18/40 (2023.01), G16H 50/30 (2018.01)

(52) G06F 18/40, G16H 50/30

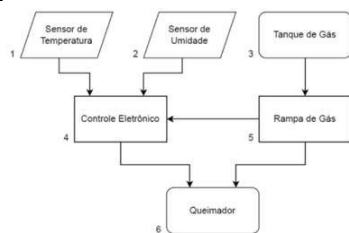
(54) MÉTODO PARA CARACTERIZAR SINAIS USANDO PADRÕES BINÁRIOS LOCAIS ASSIMÉTRICOS-SIMÉTRICOS UNIDIMENSIONAIS

(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

(72) PEDRO GARCIA FREITAS; GIOVANI DECICO LUCAFÓ; RAFAEL GONÇALVES LIMA; PAULA GABRIELLY RODRIGUES; ITALOS ESTILON DA SILVA DE SOUZA; ROGERIO SEIJI HIGA; THIAGO DE LIMA REZENDE; RUAN ROBERT BISPO DOS SANTOS; GUSTAVO PESSOA CAIXETA PINTO DA LUZ; OTAVIO AUGUSTO BIZETTO PENATTI



(21) BR 10 2023 018131-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 06/09/2023

(51) C10B 53/02 (2006.01), C10L 5/44 (2006.01), F24H 7/00 (2022.01), F24H 15/10 (2022.01), F24H 15/429 (2022.01), F24F 11/50 (2018.01)

(52) C10B 53/02, C10L 5/44, F24H 7/005, F24H 15/10, F24H 15/429, F24F 11/50

(54) SISTEMA COADJUVANTE PARA AQUECIMENTO DE FORNOS A BIOMASSA

(71) FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE) ; NACIONAL GÁS BUTANO DISTRIBUIDORA (BR/CE)

(72) FABER CINTRA PINHEIRO MILHOME; JOÃO BATISTA FURLAN DUARTE; FELIPE PINHEIRO FALCÃO DIAS; CARLOS LEANDRO ALENCAR DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2023 018139-2 A2

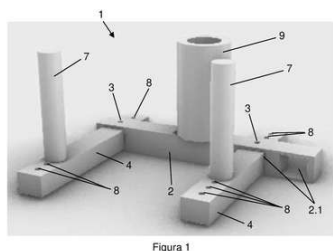


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 06/09/2023

(51) A61H 1/00 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01)

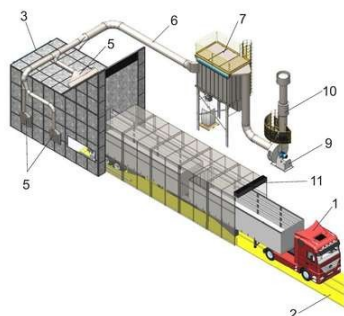
(52) A61H 1/00, A61B 17/885

(54) DISPOSITIVO TENSIONADOR ARTICULAR E MÉTODO DE APLICAÇÃO DE ESTRESSE EM ARTICULAÇÃO

(71) RADPED MÉDICOS ASSOCIADOS LTDA (BR/SP)

(72) LEONARDO ADDÊO RAMOS; LEONARDO MARANHÃO GUBERT; GUILHERME AUGUSTO STIRMA; PAULO ROBERTO DE QUEIROZ SZELES; SILVANO ROBERTO RIBEIRO DE MARINS

(21) BR 10 2023 018144-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 06/09/2023

(51) B65G 69/18 (2006.01)

(54) SISTEMA DE EXAUSTÃO DE PÓ EM UNIDADES DE RECEBIMENTO DE GRÃOS E SÓLIDOS SOBRE MOEGA COM OU SEM PLATAFORMAS DE DESCARGA

(71) ADAIR ANTONIO DAL PIAZ (BR/SC)

(72) ADAIR ANTONIO DAL PIAZ

(21) BR 10 2023 018183-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

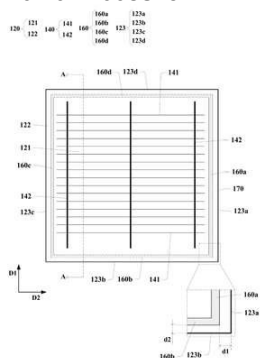
Publicado

(22) 07/09/2023



(51) G01B 11/24 (2006.01), G01S 17/89 (2020.01), G01S 17/48 (2006.01), G01D 21/02 (2006.01), G01S 17/86 (2020.01)
 (52) G01B 11/24, G01S 17/89, G01S 17/48, G01D 21/02, G01S 17/86
 (54) PERFILÔMETRO TRANSVERSAL PARA ESTRADAS COM SENSORES A LASER
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
 (72) FERNANDO SILVA ALBUQUERQUE; NILSON RODRIGUES SANTOS JÚNIOR; JOAO GABRIEL ALVES NERY

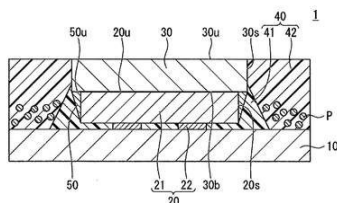
(21) BR 10 2024 005819-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/03/2024
 (30) 05/09/2023 CN 202311138411.2
 (51) H10F 19/90 (2025.01), H10F 77/00 (2025.01)
 (52) H10F 19/908, H10F 77/935
 (54) CÉLULA SOLAR E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CÉLULA SOLAR
 (71) TRINA SOLAR CO., LTD. (CN)
 (72) CHENGFA LIU; HONG CHEN

(21) BR 10 2024 010283-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/05/2024
 (30) 25/05/2023 JP 2023-086221
 (51) H10H 20/851 (2025.01), C09K 11/77 (2006.01)
 (52) H10H 20/8513, C09K 11/7774, C09K 11/7706
 (54) DISPOSITIVO EMISSOR DE LUZ
 (71) NICHIA CORPORATION (JP)
 (72) YUSUKE HAYASHI; SATOSHI SHICHIJO; HIROKI FUKUTA

(21) BR 10 2024 010730-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/05/2024
 (30) 07/06/2023 JP 2023-093642
 (51) G02B 1/00 (2006.01), G02B 13/00 (2006.01), G02B 5/18 (2006.01), G02B 13/18 (2006.01)
 (52) G02B 1/002, G02B 13/004, G02B 13/0045, G02B 5/1809, G02B 13/18
 (54) SISTEMA ÓPTICO, ELEMENTO ÓPTICO, APARELHO DE CAPTAÇÃO DE IMAGEM E APARELHO DE LENTE
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) TAKAHIRO KOMIYAMA



(21) BR 10 2024 011176-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/06/2024

(30) 05/06/2023 US 63/506,148

(51) E21B 49/08 (2006.01)

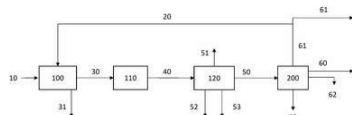
(52) E21B 49/083, E21B 49/0875

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA AMOSTRAR GÁS HIDROGÊNIO NATURAL

(71) EXPRO NORTH SEA LIMITED (GB)

(72) DORA MERCEDES PIEDRAHITA MACEA; OMOTAYO FAGADE; ELKIN ANTONIO COLORADO RAMIREZ; JAIME RODRIGUEZ ARDILA; EVER NICOLÁS CAMELO PARRA

(21) BR 10 2024 011238-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/06/2024

(30) 13/06/2023 FI 20235662

(51) C10G 1/00 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C08L 97/00 (2006.01), C07G 1/00 (2011.01), C08H 7/00 (2011.01), C08H 8/00 (2010.01)

(52) C10G 1/002, C10G 1/008, C10G 3/40, C10G 3/50, C08L 97/005, C07G 1/00, C08H 6/00, C08H 8/00

(54) PROCESSO PARA CONVERTER LIGNINA EM PRODUTO(S) LÍQUIDO(S) RENOVÁVEL(IS), E, USOS DA MESCLA DE PRODUTOS E DO ÓLEO HIDROPROCESSADO OBTIDO PELO PROCESSO

(71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)

(72) ANDREA GUTIERREZ; PEKKA JOKELA; SASCHA KERSTEN; BERT HEESINK; LARS POLLEMAN; ROEL WESTERHOF

(21) BR 10 2024 011720-4 A2

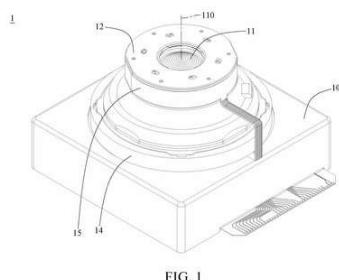


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 11/06/2024

(30) 14/07/2023 US 63/526,879

(51) G02B 13/00 (2006.01), G02B 27/64 (2006.01), G02B 5/00 (2006.01), G03B 30/00 (2021.01), G03B 9/06 (2021.01), H04N 23/54 (2023.01), H04N 23/55 (2023.01), H04N 23/68 (2023.01)

(52) G02B 13/002, G02B 27/646, G02B 5/005, G03B 30/00, G03B 9/06, H04N 23/54, H04N 23/55, H04N 23/687

(54) MÓDULO DE CÂMERA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO

(71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)

(72) TE-SHENG TSENG; HENG YI SU; YI HUA TSENG

(21) BR 10 2024 012168-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado



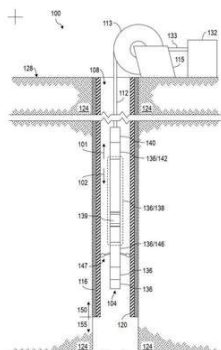
(22) 14/06/2024
(30) 05/09/2023 US 18/460,907
(51) G05D 7/01 (2006.01)
(52) G05D 7/0113
(54) CONJUNTO DE PLACA DE FLUXO
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) JONATHAN D. FORSTER; JACOB E. MORRIS

(21) BR 10 2024 012898-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 24/06/2024
(30) 05/09/2023 US 18/460,898
(51) A01D 41/12 (2006.01)
(52) A01D 41/1243
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE DISTRIBUIÇÃO DE RESÍDUOS AGRÍCOLAS, E, MÉTODO PARA CONTROLAR A DISTRIBUIÇÃO DE RESÍDUOS
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) NATHAN R. VANDIKE; NOEL W. ANDERSON; MAHESH SOMAROWTHU

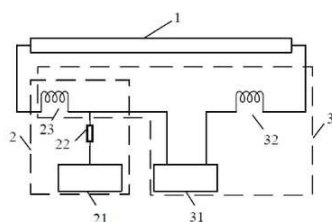
(21) BR 10 2024 013242-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 27/06/2024
(30) 27/06/2023 US 18/341,824
(51) G01V 1/02 (2006.01), G01V 1/20 (2006.01), G01V 1/52 (2006.01), E21B 47/005 (2012.01), E21B 47/0224 (2012.01), E21B 47/107 (2012.01), H03H 9/15 (2006.01)
(52) G01V 1/159, G01V 1/20, G01V 1/52, E21B 47/005, E21B 47/0224, E21B 47/107, H03H 9/15
(54) TRANSDUTOR ACÚSTICO COM ELEMENTOS TRANSDUTORES TRAPEZOIDAIS, DE PASSO IRREGULAR OU ALARGADOS
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) ROEL VAN OS; HIROSHI HORI; ORLAND GUEDES

(21) BR 10 2024 013361-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/06/2024
(30) 30/06/2023 CN 202310803017.X
(51) G01B 7/14 (2006.01), G01D 5/12 (2006.01), G01N 27/22 (2006.01), G01S 7/48 (2006.01), G01B 7/02 (2006.01)
(52) G01B 7/14, G01D 5/12, G01N 27/228, G01S 7/4802, G01B 7/023
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MÉTODO DE DETERMINAÇÃO
(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)



(72) YU-CHE LIN

(21) BR 10 2024 014447-3 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 15/07/2024
 (30) 14/07/2023 EP 23185510.7
 (51) E01C 19/48 (2006.01)
 (52) E01C 19/4873, E01C 2301/14
 (54) PAVIMENTADORA RODOVIÁRIA COM CONTROLE DE RETROALIMENTAÇÃO DE NIVELAMENTO PARA UMA MESA
 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
 (72) DR. STEFAN SIMON; RALF WEISER; PHILIPP STUMPF

(21) BR 10 2024 016521-7 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 13/08/2024
 (30) 04/09/2023 IT 102023000018108
 (51) H05B 3/06 (2006.01), H05B 3/44 (2006.01), H05B 3/82 (2006.01)
 (52) H05B 3/06, H05B 3/44, H05B 3/82
 (54) MÉTODO E SISTEMA DE DETECÇÃO DE ANOMALIAS NA TERMINAÇÃO DE CABO E SISTEMA DE MONITORAMENTO DE TERMINAÇÃO DE CABO
 (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
 (72) VINCENZO LI VIGNI; GIUSEPPE RIZZO

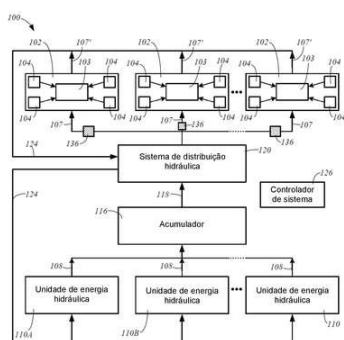
(21) BR 10 2024 016957-3 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 19/08/2024
 (51) A61K 8/99 (2017.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61Q 90/00 (2009.01)
 (52) A61K 8/99, A61Q 19/02, A61Q 90/00
 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA COMPREENDENDO CARREADORES BASEADOS EM MICRO-ORGANISMOS PARA ENTREGA DE COMPOSTOS ATIVOS; PROCESSO DE PRODUÇÃO; USOS E MÉTODOS RELACIONADOS
 (66) BR 10 2023 016663-6 18/08/2023
 (71) CHEMYUNION LTDA (BR/SP)
 (72) FERNANDA THAÍS VIEIRA RUBIO; JEANIFER CAVERZAN; LILIAN MUSSI

(21) BR 10 2024 017732-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 28/08/2024
 (30) 07/09/2023 US 63/581,093; 23/08/2024 US 18/814,077



(51) B65D 75/58 (2006.01), B65D 33/25 (2006.01), B31B 70/81 (2017.01)
 (52) B65D 75/5844, B65D 33/2508, B31B 70/8131
 (54) CONJUNTO DE ZÍPER COM TIRA DE RASGO SEPARADA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
 (72) JOSE MANUEL SEPTIEN ROJAS; SHRIYA CHETAN PATIL; DAVID J. MATTHEWS

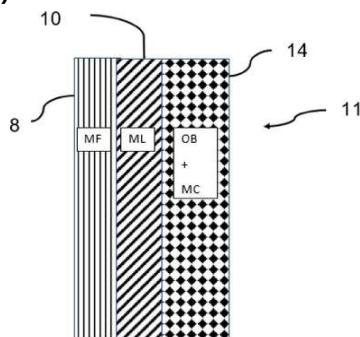
(21) BR 10 2024 017894-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 30/08/2024
 (30) 01/09/2023 US 63/580,102
 (51) G01F 1/20 (2006.01)
 (52) G01F 1/20
 (54) DIAGNÓSTICO DE SISTEMA DE TESTE DINÂMICO
 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
 (72) JAMES HENNEN; IAN KUGEL; TOM BYRON; KEVIN CARLSON; KEVIN THURMES

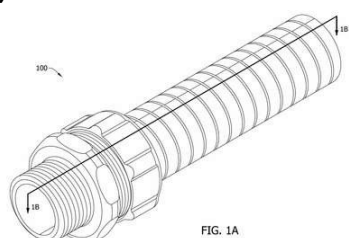
(21) BR 10 2024 018316-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/09/2024
 (30) 06/09/2023 EP 23195714.3
 (51) H01M 4/66 (2006.01), H01M 4/36 (2006.01), H01M 4/13 (2010.01)
 (52) H01M 4/667, H01M 4/36, H01M 4/364, H01M 4/13
 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA UMA CAMADA PROTETORA DE UM ELETRODO METÁLICO DE UMA BATERIA SECUNDÁRIA
 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
 (72) RYO TAKATA; DANIEL DEHE; DANIEL ESKEN; FRANZ SCHMIDT; CARLOS ALARCON; CHIA-CHEN FANG; NAE-LIH WU

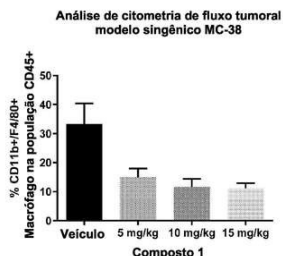
(21) BR 10 2024 018331-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/09/2024
 (30) 07/09/2023 US 18/462,811
 (51) H01R 4/66 (2006.01), H02G 3/08 (2006.01), H01B 17/52 (2006.01), H01R 4/62 (2006.01)
 (52) H01R 4/66, H02G 3/08, H01B 17/52, H01R 4/62
 (54) CONES DE ATERRAMENTO PARA FORNECER CONTATO ELÉTRICO NO ATERRAMENTO DE UM SISTEMA ELÉTRICO
 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
 (72) ANTHONY COOPER; ANDY JAFFARI; OMAR LOPEZ

(21) BR 12 2024 025846-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 23/12/2019

(30) 28/12/2018 US 62/786,105; 25/10/2019 US 62/926,341; 11/11/2019 US 62/933,830

(51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/357 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01)

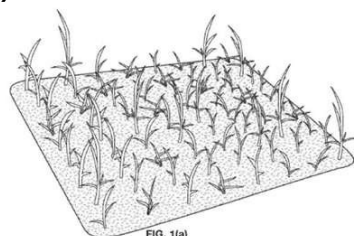
(54) USO DE UM COMPOSTO E COMPOSTO PARA TRATAR UM TUMOR DE CÉLULAS GIGANTES TENOSSINOVIAL

(62) BR 11 2021 012812-3 23/12/2019

(71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS, LLC (US)

(72) DANIEL L. FLYNN; BRYAN D. SMITH; RODRIGO RUIZ SOTO; KEISUKE KUIDA

(21) BR 12 2024 026342-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 15/03/2019

(30) 23/03/2018 US 62/647,110

(51) A01G 7/00 (2006.01)

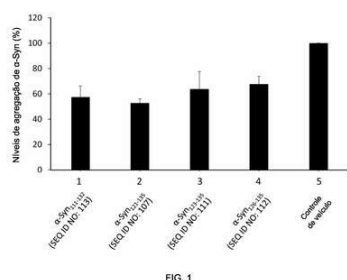
(54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UNIDADES DE TRANSPLANTE DE CANA-DE-AÇÚCAR

(62) BR 11 2020 019532-4 15/03/2019

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) ADILSON DONIZETI CORREA DA SILVA; LEANDRO IRIGON AMARAL; FERNANDO LEMOS BELTRAME; ELMER MORAIS; VICTOR DOMICIANO DE SILOS LABONIA; DANIEL BACHNER

(21) BR 12 2024 027097-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 15/06/2018

(30) 16/06/2017 US 62/521,287

(51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01)

(54) CONSTRUTOS DE IMUNÓGENO PEPTÍDICO DE ALFA-SINUCLEÍNA, SEUS USOS, COMPOSIÇÕES, ANTICORPO ISOLADO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO EPÍTOPO DO MESMO E MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO DE AGREGADOS DE ALFA-SINUCLEÍNA EM UMA AMOSTRA

(62) BR 11 2019 026707-7 15/06/2018
(71) UNITED NEUROSCIENCE (KY)
(72) CHANG YI WANG

(21) BR 13 2023 018496-0 E2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 12/09/2023
(51) G01N 21/35 (2014.01), G01N 21/3554 (2014.01), G01N 21/359 (2014.01)
(52) G01N 21/35, G01N 21/3554, G01N 21/359
(54) PROCESSO DE CALIBRAÇÃO DE MODELOS PARA ESTIMATIVA DA DENSIDADE APARENTE DO CARVÃO POR MEIO DA ESPECTROSCOPIA NO INFRAVERMELHO PRÓXIMO (NIR)
(61) BR 10 2022 014851-1 27/07/2022
(71) ARCELORMITTAL BIOFLORESTAS LTDA. (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VICOSA (BR/MG)
(72) GLEISON AUGUSTO DOS SANTOS; THALES AUGUSTO PINTO COELHO NOGUEIRA; THALES GUILHERME VAZ MARTINS; CAIO VARONILL DE ALMADA OLIVEIRA

(21) BR 20 2023 017767-6 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 01/09/2023
(51) E04C 1/39 (2006.01)
(52) E04C 1/39
(54) BLOCO MODULAR COM ENCAIXE HORIZONTAL PARA CONSTRUÇÃO
(71) BENEDITA CELIA DANTAS DA SILVA (BR/SP)
(72) BENEDITA CELIA DANTAS DA SILVA

(21) BR 20 2023 017786-2 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 01/09/2023
(51) E04H 15/00 (2006.01)
(52) E04H 15/008
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ABRIGO MODULAR DE CONCRETO ARMADO PARA ENTRADA DE ENERGIA
(71) MUNARETTO ELETRIFICAÇÕES LTDA (BR/SC)
(72) FILIPE ISIDORO MUNARETTO

(21) BR 20 2023 017819-2 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 01/09/2023
(51) A63F 9/00 (2006.01)





(52) A63F 9/001

(54) MÁQUINA DE CHOQUE PARA JOGO DE DESAFIO COM LABIRINTO

(71) HUGO MATHEUS RIBEIRO DE LIMA (BR/SP)

(72) HUGO MATHEUS RIBEIRO DE LIMA

(21) BR 20 2023 017844-3 U2

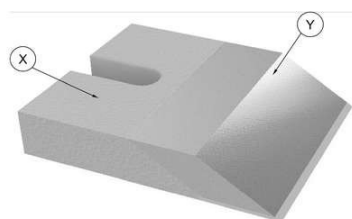


FIGURA 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/09/2023

(51) B23B 29/00 (2006.01), E05F 13/00 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01), E05B 49/00 (2006.01)

(52) B23B 29/00, E05F 13/00, C23C 28/00, E05B 49/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM REVESTIMENTO DE FERRAMENTA DE CORTE E DESBASTE DO TIPO FACA

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

(72) SINÉSIO DOMINGUES FRANCO; HENRY FONG HWANG; JULIANO OSÉIAS MORAES

(21) BR 20 2023 017852-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/09/2023

(51) B63C 9/26 (2006.01)

(52) B63C 9/26, B63C 2009/265

(54) APARATO DE RESGATE TIPO REDE MULTIUSO

(71) JEFFERSON DE ASSIS BENEDICTO (BR/MG)

(72) JEFFERSON DE ASSIS BENEDICTO

(21) BR 20 2023 017853-2 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/09/2023

(51) E06C 1/56 (2006.01)

(52) E06C 1/56

(54) ESCADA DE RESGATE MULTIUSO

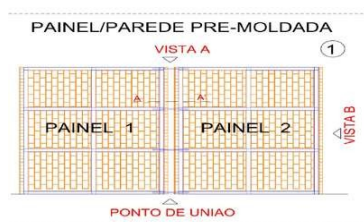
(71) JEFFERSON DE ASSIS BENEDICTO (BR/MG)

(72) JEFFERSON DE ASSIS BENEDICTO

(21) BR 20 2023 017867-2 U2

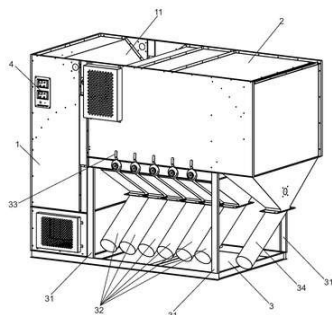
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado





(22) 04/09/2023
 (51) E04B 2/72 (2006.01)
 (52) E04B 2/721
 (54) SISTEMA DE UNIÃO/ENGASTAMENTO DE PAINÉIS MISTOS PRÉ-MOLDADOS
 (71) CARLOS ADOLFO MIRANDA (BR/PR)
 (72) CARLOS ADOLFO MIRANDA

(21) BR 20 2023 017888-5 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 04/09/2023
 (51) A01F 12/44 (2006.01), B07B 11/08 (2006.01)
 (52) A01F 12/44, B07B 11/08
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A CLASSIFICADOR AERODINÂMICO DE GRÃOS E SEMENTES
 (71) MAICO DA SILVA (BR/RS)
 (72) MAICO DA SILVA

(21) BR 20 2023 018034-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 05/09/2023
 (51) F24S 25/634 (2018.01)
 (52) F24S 25/634
 (54) PERFIL ESTANQUE PARA FIXAÇÃO DE MÓDULOS SOLARES
 (71) ISAQUE OLIVEIRA DE SOUSA (BR/SC)
 (72) ISAQUE OLIVEIRA DE SOUSA

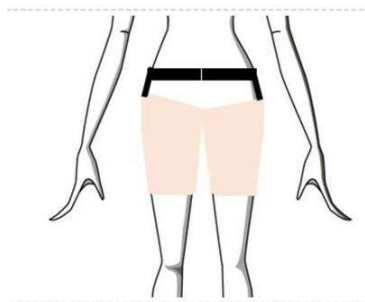
(21) BR 20 2023 018052-9 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 05/09/2023
 (51) E05B 47/02 (2006.01)
 (52) E05B 47/023
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM FECHADURA ELETRÔNICA COM MECANISMO DE ARTICULAÇÃO CONTROLADO REMOTAMENTE
 (71) ELSON MARTINS (BR/SP) ; CALEBE FELIPE MARTINS (BR/SP)
 (72) ELSON MARTINS; CALEBE FELIPE MARTINS

(21) BR 20 2023 018058-8 U2

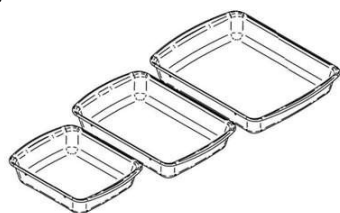
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 05/09/2023





(51) A61F 5/01 (2006.01)
 (52) A61F 5/0104
 (54) CINTA COXAL
 (71) 52.018.121 KAREN RAMIRO TROMBINI (BR/SP)
 (72) KAREN RAMIRO TROMBINI

(21) BR 20 2023 018060-0 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado
 (22) 05/09/2023
 (51) B65D 1/34 (2006.01)
 (52) B65D 1/34
 (54) RECIPIENTE TIPO TRAVESSA DE ALTA RESISTÊNCIA AO IMPACTO
 DESENVOLVIDO PARA INDÚSTRIA ALIMENTÍCIA
 (71) TOPCOOK INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/RJ)
 (72) BRUNO TEIXEIRA SOBRAL

(21) BR 20 2023 018077-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado
 (22) 06/09/2023
 (51) A61G 7/05 (2006.01)
 (52) A61G 7/05
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAMA HOSPITALAR COM
 ROLETES
 (71) JAIR FERREIRA DE SOUSA (BR/SP)
 (72) JAIR FERREIRA DE SOUSA

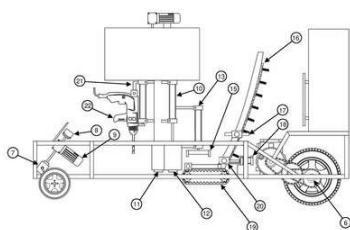
(21) BR 20 2023 018082-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado
 (22) 06/09/2023
 (51) A23B 9/08 (2006.01)
 (52) A23B 9/08
 (54) DISPOSITIVO PARA EXTRAÇÃO HÍBRIDA DE ÓLEOS ESSENCIAIS POR
 MEIO DE RADIAÇÃO DE MICRO-ONDAS
 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)
 (72) ELTON LUÍS GASPAROTTO DENARDIN; ALEJANDRO JAVIER ALEGRE
 REYES; VANDERLEI FOLMER

(21) BR 20 2023 018093-6 U2

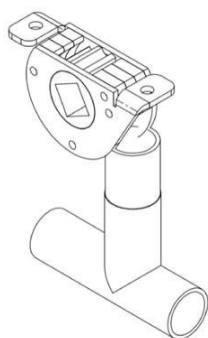
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado
 (22) 06/09/2023





(51) E01F 9/553 (2016.01)
 (52) E01F 9/553
 (54) MAQUINA PARA APLICAÇÃO DE TACHAS REFLETIVAS DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL
 (71) RODRIGO CRESSONI (BR/SP)
 (72) RODRIGO CRESSONI

(21) BR 20 2023 018097-9 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 06/09/2023
 (51) A01C 15/18 (2006.01)
 (52) A01C 15/18
 (54) DISPOSITIVO DE DOSAGEM PARA APLICAÇÃO FRACIONADA E PRECISA DE SEMENTES E FERTILIZANTES EM PÓ E MICRO GRANULADOS
 (71) LEONARDO AVELANEDA DE REZENDE (BR/PR) ; GABRIEL FERREIRA DE MOURA (BR/PR)
 (72) GABRIEL FERREIRA DE MOURA

(21) BR 20 2023 018099-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 06/09/2023
 (51) E06B 3/32 (2006.01)
 (52) E06B 3/32
 (54) KIT DE FERRAGENS PARA PAINÉIS DE VIDRO DESLIZANTES
 (71) SANDRO ROGÉRIO MARCHIORI (BR/SP)
 (72) SANDRO ROGÉRIO MACHIORI

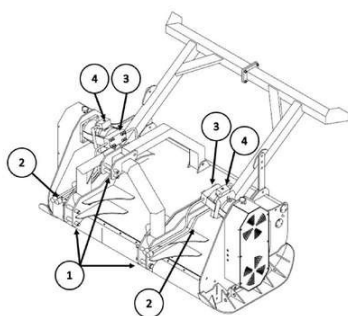
(21) BR 20 2023 018111-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 06/09/2023
 (51) A01K 61/60 (2017.01)
 (52) A01K 61/60
 (54) MECANISMO MÓVEL PARA DESPESCA PARCIAL EM VIVEIROS ESCAVADOS
 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
 (72) NATHANI CREMON; OLAVO JOSÉ LUIZ JUNIOR; RENATO LARA GUERREIRO

(21) BR 20 2023 018112-6 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado





(22) 06/09/2023

(51) A01B 33/02 (2006.01)

(52) A01B 33/021

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM SISTEMA DE TRANSMISSÃO E PROPULSÃO DO ROTOR EM TRITURADOR FLORESTAL

(71) TRITUBRAS COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS LTDA (BR/PR)

(72) ROSILDA DOS SANTOS RIBEIRO DA SILVA

(21) BR 20 2023 018118-5 U2



Figura 14

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/09/2023

(51) B25G 1/00 (2006.01)

(52) B25G 1/00

(54) CABO FERRAMENTAL

(71) MARCEL DE CASTRO PEREIRA (BR/SP)

(72) MARCEL DE CASTRO PEREIRA

(21) BR 20 2023 018125-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/09/2023

(51) B65B 1/24 (2006.01)

(52) B65B 1/24

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO ENFARDADOR DE GRANÉIS

(71) HEITOR FERNANDO MUCCILLO (BR/RS)

(72) HEITOR FERNANDO MUCCILLO

(21) BR 20 2023 018128-2 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/09/2023

(51) A61M 5/30 (2006.01)

(52) A61M 5/30

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUCIDA EM BICO DOSADOR

(71) 3B INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTEFATOS PLASTICOS LTDA (BR/SP)

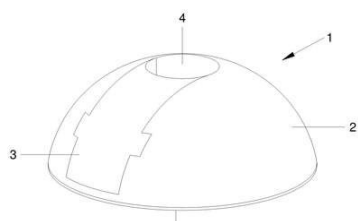
(72) BRUNO BASSAN BENITES

(21) BR 20 2023 018160-6 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/09/2023





(51) A47H 1/022 (2006.01)

(52) A47H 1/022

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUPORTE PARA VARÃO

(71) LUCAS JEOD AKAHANE (BR/PR)

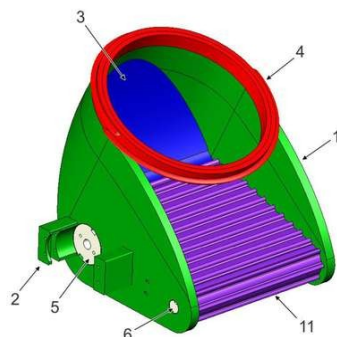
(72) LUCAS JEOD AKAHANE; ARTHUR HENRIQUE GOMES ROSSI;
FELIPE URIAS MOREIRA DA SILVA



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

Caso seja solicitado pelo depositante, o INPI publicará o pedido de patente antes do término do prazo de sigilo (18 meses do depósito). Este procedimento está previsto no Art. 30, parágrafo primeiro, da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O depositante ou qualquer interessado pode solicitar o exame do pedido de patente, caso isso ainda não tenha sido feito. O prazo é de 36 (trinta e seis) meses, contados da data do depósito. Para tal, o usuário deverá pagar a guia de recolhimento da união (GRU) de código 203 (Patente de Invenção), 204 (Modelo de Utilidade) ou 205 (Certificado de Adição de Invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional PCT como ISA/IPEA, o código é 284 (Patente de Invenção) ou 285 (Modelo de Utilidade). O pedido será arquivado se o pagamento não for feito no prazo previsto, conforme o Art.33 da Lei nº 9.279/96. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias contados a partir da data do arquivamento para pagar a GRU de código 209 (Desarquivamento). O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não comprovar, no referido prazo, o pagamento dos dois serviços (desarquivamento e pedido de exame).

(21) BR 10 2024 000660-7 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 12/01/2024

(51) A01C 7/08 (2006.01)

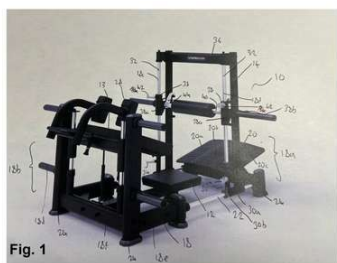
(52) A01C 7/08

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE DISPERSÃO DE SEMENTES FLORESTAIS PARA SEMEADURA AÉREA

(71) LUCAS ANDRÉ COLOMBO GEWEHR (BR/MG) ; BRUNO VITIELLO DO AMARAL (BR/MG) ; FERNANDO DE LUCCA PEZELLA MORENO (BR/MG)

(72) LUCAS ANDRÉ COLOMBO GEWEHR

(21) BR 10 2024 014896-7 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 19/07/2024

(30) 01/02/2024 GB GB2401321.1

(51) A63B 21/00 (2006.01), A63B 21/002 (2006.01)

(52) A63B 21/4027, A63B 21/4041, A63B 21/4035, A63B 21/4045, A63B 21/4029, A63B 21/0023

(54) MÁQUINA DE EXERCÍCIOS

(71) GLUTEBUILDER LLC (US)

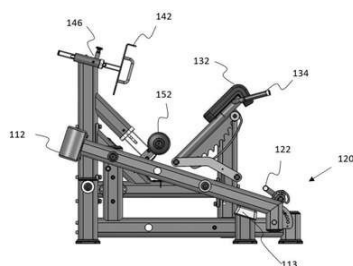
(72) PABLO ARTURO GARCIA LOPEZ

(21) BR 10 2024 015023-6 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

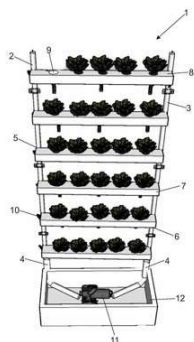
(22) 23/07/2024





(30) 16/01/2024 GB GB2400628.0
 (51) A63B 21/008 (2006.01)
 (52) A63B 21/008
 (54) MÁQUINA DE EXERCÍCIOS COM RESISTÊNCIA AJUSTÁVEL E MECANISMOS DE SUPORTE
 (71) GLUTEBUILDER LLC (US)
 (72) PABLO ARTURO GARCIA LOPEZ

(21) BR 20 2023 021390-7 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
 (22) 16/10/2023
 (51) A01G 9/02 (2018.01)
 (52) A01G 9/02
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO VERTICAL PARA HIDROPONIA
 (71) TADEU FERNANDES DOS SANTOS (BR/SP)
 (72) TADEU FERNANDES DOS SANTOS



Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

O INPI arquivar definitivamente o pedido de patente, conforme previsto no parágrafo segundo do Art. 216 ou no Art. 17 da Lei nº 9.279/96. A decisão se deve à falta do documento de procuração ou à apresentação de um pedido posterior que reivindique a prioridade interna. Com isso, o processo encerra sua tramitação na instância administrativa e o INPI publica o pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção, conforme previsto no Art. 30 da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2023 017787-5 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 01/09/2023

(51) G01F 23/00 (2022.01)

(52) G01F 23/0007, G01F 23/00

(54) SONDA MAGNETOSTRICTIVA, DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO E/OU MONITORAMENTO DO NÍVEL DE FLUIDO EM RECIPIENTE E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE SONDA MAGNETOSTRICTIVA

(71) MARCELO BARRETO (BR/SP) ; KELVIN ROY HICKS USSHER (BR/RJ) ; RICARDO SPINELLI DE CARVALHO FILHO (BR/RJ)

(72) MARCELO BARRETO; KELVIN ROY HICKS USSHER

(21) BR 10 2023 017794-8 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 01/09/2023

(51) G01F 25/20 (2022.01), G01F 25/00 (2022.01)

(52) G01F 25/24, G01F 25/20, G01F 25/00

(54) SONDA MAGNETOSTRICTIVA, MÉTODO DE CALIBRAÇÃO E/OU CONTROLE DE SONDA MAGNETOSTRICTIVA E DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DE FLUIDO EM RECIPIENTE

(71) MARCELO BARRETO (BR/SP) ; KELVIN ROY HICKS USSHER (BR/RJ) ; RICARDO SPINELLI DE CARVALHO FILHO (BR/RJ)

(72) MARCELO BARRETO; KELVIN ROY HICKS USSHER

(21) BR 10 2023 018022-1 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 05/09/2023

(51) G05B 13/00 (2006.01)

(52) G05B 13/00

(54) SISTEMA DE OTIMIZAÇÃO E CONTROLE DE ESTAÇÕES HIDRELÉTRICAS

(71) ELETRISA TECH S.A (BR/SC)

(72) IVO RISCHBIETER



Código 3.8 - Retificação

O INPI retifica a publicação do pedido por ter sido efetuada com incorreção. A retificação não altera a data de publicação do pedido, nem os prazos decorrentes dessa publicação. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2021 017804-3 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 08/09/2021

(51) E06B 3/42 (2006.01), E06B 7/14 (2006.01)

(52) E06B 3/42, E06B 7/14

(54) ESTRUTURA DE VENTILAÇÃO EM FORMA DE ARCO E GALPÃO

(71) TOPICO LOCAÇÕES DE GALPÕES E EQUIPAMENTOS PARA

INDUSTRIAS S.A. (BR/SP)

(72) FERNANDO DE MORAES GOMEZ; AMAURI MARQUES GODINHO;

MARCELO FABIANO COSTELLA; GEAN LOPES DA LUZ

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2724 de 21/03/2023 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

(21) BR 10 2022 015973-4 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 11/08/2022

(51) A61C 7/00 (2006.01)

(52) A61C 7/00

(54) DISPOSITIVO POSICIONADOR DE FIO ORTODÔNTICO EM MOLAR, PRÉ-MOLAR E ANTERIORES E SEU USO

(71) THALES JEFERSON DE OLIVEIRA RAIZAMA (BR/RN)

(72) THALES JEFERSON DE OLIVEIRA RAIZAMA; MARIANA BARBOSA CAMARA DE SOUZA; MILTON SANTAMARIA JUNIOR; GIOVANA RENATA GOUVÊA; LAURA NOBRE FERRAZ JARDIM; LENITA MARANGONI LOPES; PATRICIA RAFAELA DOS SANTOS; RENATA SIQUEIRA SCATOLIN; RODRIGO ALEXANDRE VALERIO

Referente ao código 3.2 publicado na RPI2737 de 20/06/2023 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

(21) BR 10 2023 016240-1 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 11/08/2023

(51) A61C 8/00 (2006.01)

(52) A61C 8/0028, A61C 8/0018

(54) DISPOSITIVO ODONTOLÓGICO PARA REABILITAÇÕES DENTÁRIAS

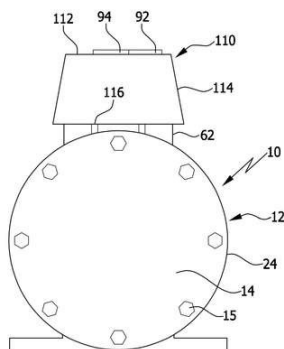
(71) ADALBERTO LIPPMANN (BR/SC)

(72) ADALBERTO LIPPMANN

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2824 de 18/02/2025 relativo ao campo INID (54) Título. Considerem-se os dados atuais.



(21) BR 12 2024 015040-9 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 23/06/2021

(30) 24/06/2020 DE 10 2020 116 691.5; 09/07/2020 DE 10 2020 118 191.4

(51) F03B 3/16 (2006.01), F25B 31/02 (2006.01)

(54) COMPRESSOR DE MEIO DE REFRIGERAÇÃO

(62) BR 10 2021 012442-3 23/06/2021

(71) BITZER KÜHLMASCHINENBAU GMBH (DE)

(72) AXEL FRIEDRICH; ANDREAS BECKER

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2820 de 21/01/2025 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

(21) BR 20 2023 015581-8 U8

Código 3.8 - Retificação

(22) 02/08/2023

(51) B62K 21/26 (2006.01)

(52) B62K 21/26

(54) MANETE DE FREIO DE MOTOCICLETA COM RESERVATÓRIO DE FLUIDO TRANSPARENTE

(71) HSIEH TIEN HUO (BR/SP)

(72) HSIEH TIEN HUO

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2823 de 11/02/2025 relativo ao campo INID (54) Título. Considerem-se os dados atuais.

(21) BR 20 2023 016184-2 U8



Figura 1

Código 3.8 - Retificação

(22) 11/08/2023

(51) B61H 5/00 (2006.01)

(52) B61H 5/00

(54) DISPOSITIVO DE CONFERÊNCIA PARA FREIO MANUAL DE VAGÃO FERROVIÁRIO

(71) VALE S.A. (BR/RJ)

(72) ALISSON VARGAS AGUILAR; JOSÉ CLAUDIO CHAVES DA SILVA; FABIANO FERREIRA; HUGO CESAR DIAS DE OLIVEIRA

Referente à RPI 2825 de 25/02/2025, quanto ao item (54)



Código Pedido de Exame**Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI**

O INPI desarquiva o pedido e retoma a sua tramitação. O processo tinha sido arquivado devido à falta de pagamento da retribuição de pedido de exame (despacho 11.1), requisito exigido no Art. 33, da Lei nº 9.279/96 (LPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 10 2021 018939-8 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 22/09/2021 (71) ARTHUR VICTOR DOS SANTOS AZEVEDO (BR/MG)
(21) BR 10 2021 025382-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 16/12/2021 (71) ROGERIO PONS DA SILVA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 025687-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 17/12/2021 (71) JOÃO ELIAS DAHER (BR/GO)
(21) BR 10 2021 026038-6 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 22/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; IMUNOSCAN ENGENHARIA MOLECULAR LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 026434-9 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 27/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2021 026448-9 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 27/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2021 026707-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 29/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2022 001030-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI



	(22) 19/01/2022 (71) PREVEMAX CONFECÇÕES PLÁSTICAS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 001513-9 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 27/01/2022 (71) KLEBER MOREIRA VIEIRA 41059112876 (BR/AL)
(21) BR 10 2022 001942-8 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 02/02/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 002509-6 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 09/02/2022 (71) CARLOS LUCIANO GOMES REBEL (BR/RJ)
(21) BR 11 2023 013217-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 31/12/2021 (71) CAO GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2023 014869-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 28/01/2022 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 11 2023 016779-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 18/02/2022 (71) ABDERA THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2023 020139-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 21/01/2022 (71) AIXSCAN INC. (US)
(21) BR 11 2023 020169-1 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 21/01/2022 (71) AIXSCAN INC. (US)
(21) BR 20 2021 026066-7 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 22/12/2021 (71) MARCELO RODRIGO DE MOURA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 003112-1 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 18/02/2022 (71) GESSE MARTINS DE SOUZA (BR/SP)





Código Exigências Técnicas e Formais

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O objetivo é abrir prazo para atendimento ou contestação de exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Além disso, precisa complementar o pagamento da retribuição de pedido de exame caso o número de reivindicações aumente quando cumprir a exigência. A complementação deverá estar de acordo com o valor estabelecido na tabela de retribuições para a natureza e a quantidade de reivindicações do pedido. O pagamento deverá ser feito por meio da Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). Em seguida, a pessoa deverá pagar a GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação solicitada, incluindo o comprovante de pagamento da GRU de código 800. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2014 028423-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 14/11/2014
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)

(21) BR 10 2017 005967-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 23/03/2017
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

(21) BR 10 2017 022771-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 23/10/2017
	(71) CIRO PINHEIRO MATHIAS FRANCO (BR/SP)

(21) BR 10 2017 023661-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 01/11/2017
	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 10 2018 068535-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 13/09/2018
	(71) GABRIEL GONSALVES BERTHO (BR/SP)



(21) BR 10 2019 002712-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 004172-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2019 009680-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2019 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2019 011727-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2019 (71) JOÃO BATISTA DA SILVA PRADO (BR)
(21) BR 10 2019 014456-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2019 (71) TERMOTÉCNICA LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2019 017833-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2019 (71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 020761-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2019 (71) AEL SISTEMAS S.A (BR/RS) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO RIO GRANDE DO SUL - SENAI/RS (BR/RS)
(21) BR 10 2019 020767-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2019 (71) AEL SISTEMAS S.A (BR/RS) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO RIO GRANDE DO SUL - SENAI/RS (BR/RS)
(21) BR 10 2019 021292-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2019 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)



(21) BR 10 2019 021711-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2019 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 004629-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2021 014961-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2021 (71) COMPANHIA DO METROPOLITANO DE SÃO PAULO METRO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 003009-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2022 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2017 016350-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2016 (71) ENVIROLOGIX INC. (US)
(21) BR 11 2018 000470-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2016 (71) 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)
(21) BR 11 2018 001042-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2016 (71) AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 001531-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2016 (71) AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE) ; AMGEN INC (US)
(21) BR 11 2018 001638-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2016 (71) AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE) ; AMGEN INC (US)
(21) BR 11 2019 001666-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/08/2017 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)



(21) BR 11 2019 006126-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2017 (71) FEELIGREEN SA (FR)
(21) BR 11 2019 010792-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2017 (71) MIXSCIENCE (FR)
(21) BR 11 2019 019335-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2018 (71) ENIO CHAVES DE OLIVEIRA (BR/GO) ; MAURO BAFUTTO (BR/GO)
(21) BR 11 2019 020532-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2018 (71) ANNMARIE HIPSLEY (US)
(21) BR 11 2020 001291-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/07/2018 (71) LIPOFABRIK (FR)
(21) BR 11 2020 007105-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2018 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2020 011341-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2018 (71) EMP BIOTECH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 018413-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2019 (71) DARAMIC, LLC (US)
(21) BR 11 2020 021661-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2019 (71) ECOVYST CATALYST TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 023632-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2019 (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)



(21) BR 11 2020 023832-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2019 (71) PERKINELMER HEALTH SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023870-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2019 (71) SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2020 024020-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2019 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 024996-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2019 (71) ENDORON MEDICAL LTD (IL)
(21) BR 11 2020 025244-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2019 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 026857-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2019 (71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 000554-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2019 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 002268-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 003038-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2019 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 004770-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2019 (71) OFS FITEL, LLC (US)
(21) BR 11 2021 004898-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 20/09/2019 (71) ORTHOXEL DAC (IE)
(21) BR 11 2021 006287-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/09/2019 (71) OROFINO PHARMACEUTICALS GROUP S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 007804-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2019 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 008860-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2019 (71) DAAL NOISE CONTROL SYSTEMS AS (NO)
(21) BR 11 2021 009097-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2019 (71) THE LYCRA COMPANY UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 012600-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2019 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 013525-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2020 (71) IMI SYSTEMS LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 015659-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2020 (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2022 002567-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2020 (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2022 004145-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2020 (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2022 004935-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2020 (71) IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)



(21) BR 11 2022 005747-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2020 (71) SALFORD GROUP INC (CA)
(21) BR 11 2022 018528-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2021 (71) BEIJING HONGHUGAOXIANG TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2022 025091-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2021 (71) COMAU LLC (US)
(21) BR 11 2023 000232-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2021 (71) STONERIDGE ELECTRONICS, AB (SE)
(21) BR 11 2023 005212-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2020 (71) BETAPACK, S.A.U. (ES)
(21) BR 11 2023 014239-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2022 (71) LIGHTOX LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 018001-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2022 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2024 001059-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2023 (71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)
(21) BR 11 2024 003535-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2022 (71) FIBERTEX PERSONAL CARE A/S (DK)
(21) BR 11 2024 005867-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2022 (71) SHOCKWAVE MEDICAL, INC. (US)



(21) BR 11 2024 013074-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2023 (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 13 2019 025494-6 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2019 (61) BR 10 2017 023542-4 31/10/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 20 2020 004366-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2020 (71) INDUSTRIAS MECÂNICAS ROCHFER LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2020 015876-2 U8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/08/2020 (71) INDUSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA FONOAUDIOLOGIA HCP LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 002140-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/02/2021 (71) QUERINO ANDRÉ (BR/SP)
(21) BR 20 2021 019563-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2021 (71) PISANI PLÁSTICOS S.A. (BR/RS)
(21) BR 20 2022 001831-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2022 (71) LV DE OLIVEIRA - PEDIASUIT COSTURAS E ACABAMENTOS EPP (BR/DF)
(21) BR 20 2023 000453-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2023 (71) RICARDO CAPISTRANO DE SOUZA (BR/SC) ; JOSÉ FRANCIEL DE SOUTO RODRIGUES (BR/PR)
(21) BR 20 2024 009639-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2024 (71) JOÃO AUGUSTO MENIS (BR/SP) ; MARLENE IZABEL MENIS (BR/SP)
(21) BR 20 2024 016971-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2024



(71) MULTICERTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS,
ARTEFATOS DE PLÁSTICO E METAIS LTDA (BR/SC) ; ODAIR GALVANINI
(BR/PR)

(21) BR 21 2022 004707-5 U2

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

(22) 25/09/2020

(71) NEOS SURGERY, S.L. (ES)



Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção devido a pendências que impedem o exame. E abre prazo para o depositante contestar ou atender às exigências. Ele deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. O depositante deverá também anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição), se for devida a complementação de retribuição. Nesse caso também deverá informar o Nosso Número da GRU 800 paga conforme a tabela de retribuições vigente. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2022 020646-5 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI
	(22) 11/10/2022
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA)
	Vide parecer

(21) BR 10 2023 015189-2 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI
	(22) 28/07/2023
	(71) VALE S.A. (BR/RJ)
	Vide parecer.

(21) BR 10 2023 022244-7 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI
	(22) 25/10/2023
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO) ; CAO A MONTADORA DE VEÍCULOS LTDA (BR/GO)
	Vide parecer...

(21) BR 10 2023 022245-5 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI
	(22) 25/10/2023
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO) ; CAO A MONTADORA DE VEÍCULOS LTDA (BR/GO)
	Vide parecer..

(21) BR 11 2019 012155-2 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI



	(22) 14/12/2016 (71) WAGENINGEN UNIVERSITEIT (NL) ; STICHTING VOOR DE TECHNISCHE WETENSCHAPPEN (NL)
(21) BR 11 2021 012972-3 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 02/01/2020 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 20 2024 001631-4 U2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 26/01/2024 (71) BLUEWINDOW ENERGIA EIRELI (BR/GO)



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 005065-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2018 (51) C12P 13/14 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01) (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 10 2018 074626-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2018 (51) H04N 21/436 (2011.01) (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 004398-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2019 (51) B65G 21/08 (2006.01), B65G 15/08 (2006.01), B65G 39/10 (2006.01) (71) TMSA - TECNOLOGIA EM MOVIMENTAÇÃO S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2020 026228-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 21/12/2020 (51) B65D 71/42 (2006.01) (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 10 2020 026236-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2020 (51) B65D 71/42 (2006.01) (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 10 2021 006957-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2021 (51) B01D 46/00 (2022.01), F02M 35/024 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 011227-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2021 (51) C08L 23/08 (2025.01), B29C 41/00 (2006.01), B29C 41/02 (2006.01), B29C 41/08 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01) (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 10 2022 003949-6 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2022 (51) D03D 15/20 (2021.01), D03D 1/00 (2006.01), D21F 1/00 (2006.01), B29D 29/06 (2006.01), B65G 15/32 (2006.01) (71) HEIMBACH GMBH (DE)
(21) BR 10 2023 022218-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2023 (51) B29D 30/08 (2006.01) (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 073196-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2018 (51) G06Q 50/10 (2012.01), G06F 21/32 (2013.01) (71) ROCOCO CO., LTD. (JP)



(21) BR 11 2019 006086-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2018 (51) H04W 4/02 (2018.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 007428-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2018 (51) H04W 48/12 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 013215-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2018 (51) A61K 35/763 (2015.01), C07K 16/28 (2006.01) (71) REPLIMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 013357-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/01/2018 (51) C12N 1/04 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK)
(21) BR 11 2019 013694-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/01/2018 (51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12Q 1/68 (2018.01) (71) NTXBIO, LLC (US)
(21) BR 11 2019 013809-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/01/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2019 013886-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2018 (51) G06F 19/20 (2011.01), C12Q 1/6869 (2018.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)



(21) BR 11 2019 013927-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2018 (51) H04W 28/06 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 013979-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 014016-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 014030-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2018 (51) H04W 28/00 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 014042-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2018 (51) G06F 19/18 (2011.01), G06F 19/22 (2011.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 014063-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 014069-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2019 014075-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2018 (51) H04L 1/18 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 014109-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2018 (51) H04B 7/06 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 014118-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/01/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 014120-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 80/00 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 014154-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 014161-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2018 (51) A61K 35/747 (2015.01), A61P 1/02 (2006.01) (71) SYMRISE AG (DE) ; PROBI AB (SE)
(21) BR 11 2019 014166-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2018 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 014178-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/01/2018 (51) H04L 5/14 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 014208-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2018 (51) C12N 15/09 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C04B 20/04 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G06F 17/18 (2006.01), G06F 19/18 (2011.01) (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS LLC (US)
(21) BR 11 2019 014278-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2018 (51) C12N 15/87 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01) (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 014357-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2018 (51) H04B 7/0413 (2017.01), H04L 25/02 (2006.01), H04B 7/0417 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 84/12 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 014365-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 014375-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2018 (51) H04B 7/0417 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04W 74/08 (2024.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 014419-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2018 (51) G08C 17/02 (2006.01)



	(71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 11 2019 014484-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2018 (51) H04W 74/08 (2024.01) (71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(21) BR 11 2019 014602-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 014657-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2018 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 1/16 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 014724-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/01/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01), H03M 13/05 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 014826-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/01/2018 (51) H04W 76/40 (2018.01) (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2019 015013-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2018 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 015016-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01)



	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 015032-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/01/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 015048-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2018 (51) H04L 1/08 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 015083-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/01/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 015174-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2018 (51) H04W 48/08 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 015309-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/01/2018 (51) C12P 7/24 (2006.01), C12P 7/42 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01) (71) METABOLIC EXPLORER (FR)
(21) BR 11 2019 015328-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/01/2018 (51) H04W 52/02 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 015565-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2018 (51) H04W 52/42 (2009.01), H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/16 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01)



(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)	
(21) BR 11 2019 015602-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 015616-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 56/00 (2009.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 015768-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2018 (51) A01H 5/10 (2018.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01) (71) RICETEC, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015780-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2018 (51) H04W 16/28 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 016174-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2018 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 016421-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 016467-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2018 (51) H04W 60/04 (2009.01)



	(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 11 2019 016518-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2018 (51) H04L 1/16 (2023.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 016562-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2018 (51) H04W 76/10 (2018.01), H04B 7/185 (2006.01), H04W 60/00 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01), H04W 64/00 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 016582-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2018 (51) H04L 1/18 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 016632-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 016651-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2018 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 016672-6 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2018 (51) C12N 5/0783 (2010.01), A61K 35/17 (2025.01) (71) ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (FR) ; FONDATION IMAGINE - INSTITUT DES MALADIES GÉNÉTIQUES (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE (INSERM) (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS CITÉ (FR)



(21) BR 11 2019 016677-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 016769-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2018 (51) C12N 15/861 (2006.01), C12N 15/34 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 7/02 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01) (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US)
(21) BR 11 2019 017767-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2018 (51) A61K 35/17 (2025.01) (71) JUNO THERAPEUTICS INC (US)
(21) BR 11 2019 017940-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2018 (51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 35/745 (2015.01), C12R 1/01 (2006.01) (71) PRECISIONBIOTICS GROUP LIMITED (IE)
(21) BR 11 2019 018593-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/03/2018 (51) A61K 35/76 (2015.01), A01N 63/00 (2020.01), C07K 14/01 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01) (71) ERYTECH PHARMA (FR)
(21) BR 11 2019 018859-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2018 (51) C12P 19/34 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12R 1/13 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01) (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2019 018882-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2018



	(51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01) (71) FARMACOLOGICOS VETERINARIOS SAC (PE)
(21) BR 11 2019 019014-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2018 (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) (71) CHR. HANSEN A/S (DK)
(21) BR 11 2019 019734-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2018 (51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 35/747 (2015.01), C12R 1/245 (2006.01) (71) UNIVERSITEIT ANTWERPEN (BE) ; KU LEUVEN RESEARCH & DEVELOPMENT (BE)
(21) BR 11 2019 019917-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2018 (51) A61K 35/17 (2025.01), A61K 38/00 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01) (71) NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE (SG) ; NKARTA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 020954-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2018 (51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A61K 8/99 (2017.01), C12R 1/36 (2006.01) (71) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR)
(21) BR 11 2019 021009-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2018 (51) C12N 9/00 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/315 (2006.01) (71) OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 022308-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2018 (51) A61K 35/17 (2025.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (71) ACTINIUM PHARMACEUTICALS, INC. (US)



(21) BR 11 2019 024249-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2018 (51) A61K 35/14 (2015.01), A61P 9/00 (2006.01) (71) HEMANEXT INC. (US)
(21) BR 11 2019 024653-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2018 (51) H04N 21/235 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01), H04N 21/854 (2011.01), H04N 21/236 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 025376-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2018 (51) C12P 7/02 (2006.01), C12N 9/30 (2006.01) (71) FIRMENICH S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 025566-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2018 (51) H04N 19/52 (2014.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 025741-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2018 (51) H03M 13/11 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 026268-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/06/2018 (51) C12Q 1/68 (2018.01), C07D 413/14 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 026622-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2018 (51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)



	(71) SANGAMO THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027659-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2018 (51) C12Q 1/00 (2006.01) (71) ABBOTT DIABETES CARE INC. (US)
(21) BR 11 2019 028039-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2018 (51) A61K 35/745 (2015.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) N.V. NUTRICIA (NL)
(21) BR 11 2020 000294-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2018 (51) C12R 1/885 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01) (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2020 000477-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2018 (51) C12Q 1/6886 (2018.01), A61K 31/00 (2006.01) (71) CORNELL UNIVERSITY (US) ; MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US)
(21) BR 11 2020 000853-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2018 (51) C12N 1/16 (2006.01), C12P 7/64 (2022.01), C12R 1/645 (2006.01) (71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 000952-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/07/2018 (51) C12N 5/07 (2010.01), A61L 27/56 (2006.01), A23L 13/00 (2016.01) (71) ALEPH FARMS (IL)
(21) BR 11 2020 000995-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 17/07/2018 (51) A61K 35/761 (2015.01), A61K 39/235 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01) (71) SPARK THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 001091-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2018 (51) C12Q 1/68 (2018.01), C12N 15/10 (2006.01), A61B 5/15 (2006.01) (71) SARSTEDT AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 004268-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2018 (51) C12N 5/04 (2006.01), C12N 5/14 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A01H 5/06 (2018.01) (71) FUTURAGENE ISRAEL LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 004617-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2018 (51) C12P 7/18 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01) (71) UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A.C. (MX)
(21) BR 11 2020 004740-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/09/2018 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01) (71) THE BROAD INSTITUTE INC. (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 11 2020 005230-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2018 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01) (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005249-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/09/2018 (51) C12N 15/861 (2006.01), A61K 38/47 (2006.01)



(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)	
(21) BR 11 2020 006671-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2018 (51) C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (71) PREVAIL THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 008428-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2018 (51) A61K 35/17 (2025.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) ALLOGENE THERAPEUTICS, INC. (US) ; LES LABORATOIRES SERVIER (FR)
(21) BR 11 2020 008482-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2018 (51) C12N 7/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(21) BR 11 2020 010730-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2018 (51) C12N 15/85 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01) (71) SWETREE TECHNOLOGIES AB (SE)
(21) BR 11 2020 010930-4 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2018 (51) A61K 35/74 (2015.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/99 (2017.01), A61P 17/00 (2006.01) (71) LAC2BIOME S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 011173-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2018 (51) C12N 9/28 (2006.01) (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2020 012346-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2018 (51) C12N 9/96 (2006.01), C12N 9/40 (2006.01), C12N 9/38 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 38/00 (2006.01) (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 012436-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2018 (51) C12N 5/0775 (2010.01), C12N 5/073 (2010.01) (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 012538-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2018 (51) C12N 15/67 (2006.01) (71) BASECLICK GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 012578-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2018 (51) C12Q 1/54 (2006.01), C12Q 1/00 (2006.01), C12Q 1/34 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C12Q 1/6844 (2018.01), G01N 33/48 (2006.01) (71) THE GOVERNING COUNCIL OF THE UNIVERSITY OF TORONTO (CA)
(21) BR 11 2020 013523-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2018 (51) C12P 19/02 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01), C12P 19/24 (2006.01) (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023198-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/05/2019 (51) C12P 21/00 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 023698-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/05/2019 (51) C12N 1/20 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01), A61K 35/747 (2015.01), A61P 27/14 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C12R



	1/225 (2006.01) (71) KO BIOLABS, INC. (KR)
(21) BR 11 2020 023786-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/05/2019 (51) C12N 1/20 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01), A61K 8/99 (2017.01), A61K 35/747 (2015.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C12R 1/225 (2006.01) (71) KO BIOLABS, INC. (KR)
(21) BR 11 2020 024448-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2019 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (71) BEIJING DABEINONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 024749-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2019 (51) C12Q 1/68 (2018.01) (71) SHANGHAI TOLO BIOTECHNOLOGY COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2021 009844-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (51) H02K 1/18 (2006.01), H01F 27/24 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 011553-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2019 (51) C12P 5/02 (2006.01) (71) CAMBI TECHNOLOGY AS (NO)
(21) BR 11 2021 017517-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (51) C07D 519/00 (2006.01), C09K 11/06 (2006.01) (71) ENI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 019016-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2020 (51) A01D 41/14 (2006.01), A01D 75/18 (2006.01), A01B 73/04 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2021 019994-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2020 (51) A01C 15/00 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01), A01C 5/06 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01), A01C 7/10 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01) (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2021 021039-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2020 (51) A01N 63/00 (2020.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 021759-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2020 (51) C12N 15/52 (2006.01), C12P 7/24 (2006.01) (71) CONAGEN INC. (US)
(21) BR 11 2021 022172-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2020 (51) A01K 31/18 (2006.01) (71) VERVAEKE-BELAVI (BE)
(21) BR 11 2021 022360-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2020 (51) A01G 9/02 (2018.01), A01G 9/029 (2018.01) (71) GIORGIO MANNONI (MT)
(21) BR 11 2021 022418-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2020 (51) A01M 7/00 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)



(21) BR 11 2021 022631-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2020 (51) C07H 1/00 (2006.01), C07H 15/08 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2021 023663-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2020 (51) A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A23K 10/00 (2016.01), A23K 20/147 (2016.01), A01K 5/02 (2006.01) (71) NUTRECO IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 024194-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2020 (51) A01N 43/54 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01) (71) DENALI THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2021 024508-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2020 (51) C12P 19/14 (2006.01), C12P 19/20 (2006.01), C12N 1/18 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01) (71) AMYRIS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 024555-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2020 (51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 63/04 (1980.01) (71) TENFOLD TECHNOLOGIES LLC (US) ; LOVELAND PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 025576-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2020 (51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01) (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 025985-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2020 (51) A01C 7/20 (2006.01), A01C 5/06 (2006.01)



	(71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2022 000070-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2020 (51) A01N 59/00 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01) (71) ASEPTIC HEALTH, LLC (US)
(21) BR 11 2022 001707-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2020 (51) B01L 3/00 (2006.01) (71) HACH COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 001960-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2020 (51) A01D 41/16 (2006.01) (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2022 002572-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2020 (51) C22B 3/22 (2006.01), C22B 3/44 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 7/02 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01) (71) EVER RESOURCE LTD (GB) ; CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 002655-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2020 (51) C22C 38/12 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01) (71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 002825-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/09/2020 (51) F28D 7/16 (2006.01), F28F 19/00 (2006.01) (71) ORION ENGINEERED CARBONS IP GMBH & CO.KG (DE)
(21) BR 11 2022 003057-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2020 (51) A01C 23/00 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01)



(71) PRECISION PLANTING LLC (US)	
(21) BR 11 2022 003065-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2020 (51) A46D 3/00 (2006.01), A46B 9/02 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01), B29C 45/56 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 003071-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2020 (51) B23K 9/133 (2006.01), B21C 47/00 (2006.01), B23K 37/02 (2006.01), B65D 85/04 (2006.01), B65D 90/00 (2006.01), B65H 75/14 (2006.01), B65H 75/16 (2006.01) (71) SPAZZOLPLASTICA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 003085-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2020 (51) F27D 11/08 (2006.01), H05B 7/09 (2006.01) (71) JFE MATERIAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 003087-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2020 (51) C22C 33/04 (2006.01), C22B 34/32 (2006.01) (71) JFE MATERIAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 003136-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2020 (51) C21D 1/19 (2006.01), C21D 1/26 (2006.01), C21D 1/28 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 8/04 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 9/48 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C23C 2/00 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C25D 3/00 (2006.01), C25D 7/06 (2006.01), C21D 1/25 (2006.01) (71) UNITED STATES STEEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 003161-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2020



	(51) B08B 17/06 (2006.01), B29C 51/14 (2006.01), B29C 59/04 (2006.01), B29C 51/00 (2006.01), B29C 59/02 (2006.01) (71) SOLVENTUM INTELLECTUAL PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 003167-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2020 (51) B60C 15/04 (2006.01), B29D 30/48 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2022 003231-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2020 (51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 11/16 (2006.01) (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2022 003265-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2020 (51) C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01), C21C 5/38 (2006.01) (71) TATA STEEL IJMUIDEN BV (NL)
(21) BR 11 2022 003631-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2020 (51) A61B 34/30 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01) (71) SHANGHAI MICROPORT MEDBOT (GROUP) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 003734-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2020 (51) A61D 7/00 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01) (71) DAVID ANTHONY GILL (NZ) ; DESMOND IAN JOHN MORROW (UK)
(21) BR 11 2022 003738-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2020 (51) A61D 17/00 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01) (71) EDWARD PENTY (GB)
(21) BR 11 2022 003766-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2020



	(51) A61M 39/22 (2006.01), A61M 39/24 (2006.01), A61M 5/36 (2006.01) (71) HAEMOGRAPH PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2022 003786-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/06/2020 (51) A61B 34/20 (2016.01), A61B 34/30 (2016.01), A61F 2/46 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01) (71) MICROPORT NAVIBOT (SUZHOU) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 003916-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/09/2020 (51) A61M 39/18 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01), A61M 39/12 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 003919-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2020 (51) A61M 39/04 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 003924-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2020 (51) A61M 5/32 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 003961-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2020 (51) A61F 2/28 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01), A61F 2/38 (2006.01) (71) SYNTHES GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 003993-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2020 (51) A61F 13/20 (2006.01) (71) JOHNSON & JOHNSON GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 004040-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2020



	(51) A63F 13/00 (2014.01) (71) SPORTS DATA LABS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004067-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/09/2020 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61M 39/02 (2006.01) (71) REVELLE AESTHETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004199-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2020 (51) A61B 17/12 (2006.01), A61F 2/07 (2013.01), A61F 2/06 (2013.01) (71) KARDIOZIS SAS (FR)
(21) BR 11 2022 004287-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2020 (51) A61M 25/06 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 004294-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2020 (51) A61B 10/00 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01) (71) COPAN ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 004311-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/09/2020 (51) A61F 2/08 (2006.01), A61K 35/12 (2015.01) (71) MEATECH 3D, LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 004416-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2020 (51) A61B 17/115 (2006.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2022 004462-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2020 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/20 (2006.01), A61K 33/06 (2006.01), A61K

	33/30 (2006.01) (71) RADIUS HEALTH, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004497-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2020 (51) A61M 11/00 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), B65D 83/14 (2025.01), B65D 83/30 (2025.01) (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004499-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2020 (51) A61M 25/01 (2006.01), B29D 23/00 (2006.01), B29C 53/20 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/06 (2006.01), A61M 25/02 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), B29C 67/00 (2017.01), B29L 31/00 (2006.01) (71) ETHICON, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004989-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2020 (51) C07C 1/24 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 11/09 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01), C07C 11/107 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01) (71) GEVO, INC. (US)
(21) BR 11 2022 005335-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2020 (51) A01G 23/00 (2006.01), E02F 9/20 (2006.01), F15B 21/08 (2006.01) (71) TIGERCAT INDUSTRIES INC. (CA)
(21) BR 11 2022 006339-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2020 (51) C07F 7/08 (2006.01), C07C 50/28 (2006.01), C07D 201/00 (2006.01) (71) STEALTH BIOTHERAPEUTICS INC (US)
(21) BR 11 2022 006491-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2020 (51) B01J 3/00 (2006.01), C10G 1/06 (2006.01)



(71) MURA TECHNOLOGY LIMITED (GB)	
(21) BR 11 2022 007107-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/10/2020 (51) C07D 401/14 (2006.01) (71) ESCO ASTER PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2022 007653-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2020 (51) C07D 271/113 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A01N 43/824 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (71) QINGDAO KINGAGROOT CHEMICAL COMPOUND CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 007903-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2020 (51) D01F 8/14 (2006.01), D06N 7/00 (2006.01), D01D 5/22 (2006.01) (71) COVATION INC. (US)
(21) BR 11 2022 008336-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2020 (51) B01J 23/70 (2006.01), C01F 7/30 (2022.01) (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; RESEARCH INSTITUTE OF PETROLEUM PROCESSING, SINOPEC (CN)
(21) BR 11 2022 008461-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (51) C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/40 (2006.01), C05C 1/02 (2006.01), C05C 5/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), B01J 2/00 (2006.01), C11D 17/06 (2006.01) (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2022 008992-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2020 (51) B01L 3/00 (2006.01), G01N 1/00 (2006.01), G01N 1/06 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01), G01N 1/31 (2006.01), G01N 1/36 (2006.01) (71) BIOPATH AUTOMATION, LLC (US)



(21) BR 11 2022 009747-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2020 (51) B01L 1/04 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01), B08B 15/02 (2006.01), A61L 2/22 (2006.01) (71) SKAN AG (CH)
(21) BR 11 2022 010275-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2020 (51) B01J 23/40 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/16 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01) (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 010440-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2020 (51) A01C 15/00 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01), A01M 13/00 (2006.01), B64C 39/02 (2023.01) (71) TECNOLOGÍAS PASTOR SPA (CL)
(21) BR 11 2022 011074-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2020 (51) C07C 247/04 (2006.01), C07C 269/04 (2006.01) (71) SYNTHORX, INC. (US)
(21) BR 11 2022 011715-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (51) C09J 7/38 (2018.01), C09J 9/02 (2006.01), C09J 11/04 (2006.01), A61B 5/259 (2021.01) (71) SOLVENTUM INTELLECTUAL PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 011721-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) D21F 7/06 (2006.01), B29C 41/28 (2006.01), B29C 48/08 (2019.01), B29D 7/01 (2006.01), B32B 23/00 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 1/00 (2006.01), C09D 101/02 (2006.01), D21F 1/80 (2006.01), D21F 5/00 (2006.01), D21H 11/00 (2006.01), G01N 21/86 (2006.01), G01N 21/89 (2006.01), G06T



	7/00 (2017.01) (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2022 011861-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) C07C 29/84 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (71) TECHNIP ENERGIES FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2022 011865-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) B01J 35/00 (2024.01), B01J 35/04 (2006.01), B01D 53/92 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 23/40 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01) (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 012443-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2020 (51) C07C 51/367 (2006.01), C07C 59/125 (2006.01), C11D 1/06 (2006.01), C10M 105/22 (2006.01) (71) KAO CHEMICALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 012782-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2021 (51) B01J 13/14 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2022 013104-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/12/2020 (51) C07C 255/53 (2006.01), A01N 43/00 (2006.01), C07C 255/54 (2006.01), C07C 255/55 (2006.01), C07C 255/57 (2006.01), C07C 255/59 (2006.01), C07C 317/22 (2006.01), C07C 317/28 (2006.01), C07D 207/00 (2006.01) (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2022 013562-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2021 (51) B01J 23/75 (2006.01), B01J 37/14 (2006.01), B01J 37/18 (2006.01), C07C 1/04 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01)



(71) BP P.L.C. (GB)	
(21) BR 11 2022 014713-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2021 (51) B27N 3/00 (2006.01), C08G 8/04 (2006.01), C09J 5/00 (2006.01), C09J 161/06 (2006.01), C09J 161/12 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2022 020664-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2021 (51) B01D 35/02 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 020822-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2021 (51) G01N 30/86 (2006.01), G01N 30/88 (2006.01) (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 021033-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2021 (51) C05B 7/00 (2006.01), C05C 1/00 (2006.01), C05C 3/00 (2006.01) (71) NIHA CORP (US) ; USAMA RAZA (PK)
(21) BR 11 2022 021385-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/04/2021 (51) B01D 21/26 (2006.01) (71) SEPRO MINERAL SYSTEMS CORP. (CA)
(21) BR 11 2022 021452-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/04/2021 (51) H01M 4/24 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 10/42 (2006.01), H01M 12/08 (2006.01), H01M 10/24 (2006.01) (71) FORM ENERGY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 021818-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2021



	(51) C01F 11/18 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01) (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2022 021997-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2021 (51) C03C 17/36 (2006.01), C23C 14/00 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 021999-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2021 (51) C03C 17/36 (2006.01), C23C 14/00 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 022271-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2021 (51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/02 (2006.01) (71) EXXERGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 022567-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2021 (51) H01M 4/38 (2006.01), H01M 4/52 (2010.01), H01M 10/24 (2006.01), H01M 12/08 (2006.01), H01M 4/24 (2006.01) (71) FORM ENERGY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 022821-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/05/2021 (51) C23F 11/08 (2006.01), C23F 11/173 (2006.01), C23F 11/18 (2006.01), C02F 5/10 (2023.01) (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2022 023436-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2022 (51) B29C 45/26 (2006.01), B29C 45/14 (2006.01), B29C 45/16 (2006.01), B29L 31/30 (2006.01) (71) CHENGDU AEROSPACE MOULD & PLASTIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 023951-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2021 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2022 024328-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2021 (51) C23F 11/10 (2006.01), C23F 11/14 (2006.01), G01N 21/27 (2006.01), F22B 35/00 (2006.01) (71) KURITA WATER INDUSTRIES LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 024705-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2021 (51) C08B 37/00 (2006.01), C08B 37/02 (2006.01), C08L 5/02 (2006.01) (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US)
(21) BR 11 2022 025067-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/06/2021 (51) C08K 3/04 (2006.01), C08K 5/23 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01) (71) RÖHM GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 025510-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2021 (51) C04B 2/12 (2006.01) (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2022 025813-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2021 (51) C08K 3/013 (2018.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/29 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08K 5/5317 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01) (71) LANXESS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 026668-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2021 (51) C04B 26/04 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), C09D 5/34 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN PLACO (FR)



(21) BR 11 2022 026906-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2021 (51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01) (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(21) BR 11 2023 003201-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2021 (51) C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08J 11/14 (2006.01), C08J 11/16 (2006.01), C08J 11/28 (2006.01), C08J 11/04 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 003950-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2020 (51) C09D 131/04 (2006.01), C09D 131/00 (2006.01), C09J 133/08 (2006.01), C09J 133/00 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C08F 220/14 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01), C08F 222/06 (2006.01), C08F 212/08 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 004120-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2021 (51) C08F 4/649 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C08F 4/642 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01) (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2023 005371-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2021 (51) C02F 1/00 (2023.01), C02F 3/00 (2023.01), C02F 3/12 (2023.01) (71) HASKONINGDHV NEDERLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 007174-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2020



	(51) C09J 175/04 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C09J 175/12 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C08L 75/06 (2006.01), C08L 75/08 (2006.01), C08L 75/12 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 008343-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2020 (51) C09K 19/60 (2006.01), C09K 19/54 (2006.01), C09K 19/04 (2006.01) (71) TRANSITIONS OPTICAL, LTD. (IE)
(21) BR 11 2023 010437-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2021 (51) C08F 10/02 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD (KR)
(21) BR 11 2023 019744-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2022 (51) C07C 51/12 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01), C07C 51/09 (2006.01) (71) LYONDELLBASELL ACETYLS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 024592-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2021 (51) B29C 49/06 (2006.01), B29B 11/08 (2006.01), B29C 55/28 (2006.01), B29C 49/64 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (71) AMCOR RIGID PACKAGING USA, LLC (US)
(21) BR 11 2023 025086-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2021 (51) B29C 49/00 (2006.01), B29B 11/08 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (71) AMCOR RIGID PACKAGING USA, LLC (US)
(21) BR 11 2023 025406-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 24/05/2022 (51) C02F 3/34 (2023.01), A01K 63/04 (2006.01), B01D 53/84 (2006.01) (71) RODRIGO LAZARRAGA MUÑOZ (CL)
(21) BR 11 2023 025865-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2021 (51) B32B 15/08 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01), C09J 123/08 (2006.01), C08L 33/10 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C09D 123/08 (2006.01) (71) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2023 027008-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2022 (51) B01D 21/26 (2006.01), B01D 37/00 (2006.01) (71) SHREEPAD HEGDE (IN)
(21) BR 11 2023 027100-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2022 (51) C10L 1/02 (2006.01), C07C 43/02 (2006.01), C07C 9/10 (2006.01), C07C 15/02 (2006.01), C10L 10/10 (2006.01), C10L 1/185 (2006.01), C10L 1/16 (2006.01) (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(21) BR 11 2024 002004-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2022 (51) H01M 10/613 (2014.01), C23C 2/12 (2006.01), H01M 10/625 (2014.01), H01M 50/204 (2021.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2024 006789-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2021 (51) B32B 27/30 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 007364-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2021 (51) C08L 97/00 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08L



	55/02 (2006.01) (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2024 007370-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2021 (51) C08L 97/00 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08L 25/06 (2006.01) (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2024 008091-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2022 (51) C01B 25/45 (2006.01), H01M 4/00 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01), H01M 4/38 (2006.01), C04B 35/447 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 009719-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2021 (51) B32B 27/32 (2006.01), B32B 3/06 (2006.01), B32B 3/10 (2006.01) (71) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2024 009840-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2022 (51) B29D 30/54 (2006.01), B24B 7/30 (2006.01), B29D 30/72 (2006.01) (71) BRIDGESTONE BANDAG, LLC (US)
(21) BR 11 2024 010382-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2022 (51) C08L 23/14 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)



Código Ciência de Parecer**Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI**

O INPI suspende o andamento do pedido para o depositante se manifestar sobre parecer técnico de ciência. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para a manifestação é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar argumentações sobre melhorias e diferenças em relação ao estado da técnica. Também deverá apresentar correções no pedido em resposta ao posicionamento técnico do parecer. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 281 (manifestação sobre invenção, modelo de utilidade, certificado de adição de invenção em 1ª instância). O INPI indeferirá (negará) o pedido se o depositante não se manifestar no prazo do Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2017 003116-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2017 (71) LEBON PRODUTOS QUÍMICOS E FARMACÊUTICOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2017 026608-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2017 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2017 027840-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2017 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2018 008595-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2018 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 008669-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - UFAL (BR/AL) ; UNIVERSITY OF BRISTOL (GB)
(21) BR 10 2018 012321-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 15/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2018 071177-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 077083-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 002079-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)
(21) BR 10 2019 003937-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2019 (71) WHEATON PINTURA E BENEFICIAMENTO DE VIDROS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 004863-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2019 006288-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2019 (71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 008999-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/05/2019 (71) EVERTON BATISTA DE ARAUJO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 009059-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2019 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 009475-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2019 (71) JOVELCI DOMINGOS GOMES (BR/SC) ; JOSÉ ROBERTO GOMES (BR/SC)
(21) BR 10 2019 011826-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 11/06/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 016868-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2019 (71) AMARILDO CARRASCO ALVES (BR/SC)
(21) BR 10 2019 017446-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2019 018549-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (71) INTECMAT - INDÚSTRIA E TECNOLOGIA EM MATERIAIS COMPOSTOS POLIMÉRICOS LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2019 018757-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2019 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 024152-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2019 (71) AKM SOLUCOES DIGITAIS LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 025837-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2019 (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(21) BR 10 2020 002776-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 007510-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2020 (71) RESIPLASTIC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 010999-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 011752-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2020



	(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(21) BR 10 2020 012065-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2020 012868-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2020 (71) BRASPLAST IND. & COM. DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 013588-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRAÇÃO LATINO-AMERICANA (BR/PR)
(21) BR 10 2020 017750-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2020 019527-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2020 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG)
(21) BR 10 2020 022804-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2020 (71) LUIZ JOAQUINO OLIVEIRA ANTUNES (BR/SP)
(21) BR 10 2021 000829-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2021 (71) JATH FABRICAÇÃO DE ACESSÓRIOS DE PROTEÇÃO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS (BR/MG)
(21) BR 10 2021 003274-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2021 (71) ROGÉRIO SHIGUERU UETA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 020013-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2021



(71) RICARDO ANTONIO LIMA CARVALHO (BR/RJ)	
(21) BR 10 2021 024254-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2022 017870-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2022 (71) NETZSCH-FEINMAHLTECHNIK GMBH (DE)
(21) BR 10 2023 003890-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2023 (71) RICARDO GERASSI MARTINS RAMOS (BR/PR) ; ROBERTO GERASSI MARTINS RAMOS (BR/PR)
(21) BR 10 2024 014718-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2024 (71) GISELENE APARECIDA SANCHES (BR/SP) ; FLÁVIO LUÍS RODRIGUES COELHO (BR/MG)
(21) BR 11 2018 003460-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2016 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 014288-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/01/2017 (71) SANGAMO THERAPEUTICS, INC. (US) ; REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA (US)
(21) BR 11 2019 001727-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 005521-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2017 (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR)
(21) BR 11 2019 005683-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2017 (71) SINO MEDICAL SCIENCES TECHNOLOGY INC. (CN)



(21) BR 11 2019 008897-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2017 (71) PARATEK PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 017156-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2018 (71) MEDIPAL HOLDINGS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 017658-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2017 (71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(21) BR 11 2019 019192-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2018 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2019 023825-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/05/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 001149-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2018 (71) DRYAIR, LLC (US)
(21) BR 11 2020 004709-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2018 (71) ENERO SOLUTIONS INC. (CA)
(21) BR 11 2020 017876-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2019 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 019635-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2019 (71) PHOSPHOLUTIONS LLC. (US)
(21) BR 11 2020 020750-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/04/2019 (71) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB)
(21) BR 11 2020 026963-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2019



(71) BOSONIC AG (CH)	
(21) BR 11 2021 000139-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2019 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2021 004421-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2019 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 004477-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2019 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 004888-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2019 (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 004991-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2019 (71) RAMON FRANCISCO CESTERO (US) ; JUSTIN ALEXANDER LONG (US) ; CLARENCE LAMAR LONG (US) ; JEFFREY ADAM LONG (US)
(21) BR 11 2021 005180-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2019 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 006417-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2019 (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 006861-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/10/2019 (71) AMRYT GENETICS LTD. (IE)
(21) BR 11 2021 007475-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2019 (71) JUNG WOO LEE (KR)
(21) BR 11 2021 012168-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2019 (71) TOPSOE BATTERY MATERIALS A/S (DK)



(21) BR 11 2021 017596-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2020 (71) GOODPACK IBC (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2021 024160-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2020 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 024367-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2020 (71) THERMASENSE CORP. (US)
(21) BR 11 2022 000350-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2020 (71) CERTECH S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 008812-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2019 (71) APTAR FREYUNG GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 013108-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2021 (71) HIPROMINE S.A. (PL)
(21) BR 11 2023 006567-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2021 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 004304-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2022 (71) RYAN REDFORD (US)
(21) BR 11 2024 006111-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2022 (71) ALZCHEM TROSTBERG GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 014831-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2023 (71) SEVER PHARMA SOLUTIONS (SE)
(21) BR 12 2022 016164-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 15/03/2018 (62) BR 11 2019 018834-7 15/03/2018 (71) ELOXX PHARMACEUTICALS LTD. (IL)
(21) BR 12 2023 017487-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2019 (62) BR 11 2021 000677-0 16/07/2019 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 12 2023 017726-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2018 (62) BR 11 2020 023286-6 28/05/2018 (71) PIERSON CAPITAL ENVIRONMENTAL (BEIJING) LIMITED (CN)
(21) BR 12 2024 008266-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2017 (62) BR 11 2018 015927-1 30/01/2017 (71) QUERCEGEN PHARMACEUTICALS LLC (US) ; THOMAS CHRISTIAN LINES (CH)
(21) BR 20 2019 005077-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2019 (71) TABONE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2019 007029-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2019 (71) JOCEMAR NICOLODI JUNIOR (BR/RS)
(21) BR 20 2019 025117-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2019 (71) BRUNO NOGUEIRA DE QUEIROZ (BR/MG)
(21) BR 20 2020 004252-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2020 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2020 006405-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2020 (71) ADALBERTO PAGLIARO JUNIOR (BR/MG)
(21) BR 20 2020 007065-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2020



	(71) INDUSTRIAS MECÂNICAS ROCHFER LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2020 007441-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2020 (71) ALTO VALE CELULOSE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO DE PAPEL LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2020 008803-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2020 (71) MARCUS PAULO FOURNIER LESSA (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 011731-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2020 (71) RICARDO PEREZ (BR/SP)
(21) BR 20 2020 013149-0 U8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)
(21) BR 20 2020 017649-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2020 (71) MARCELO FERREIRA CHAGAS (BR/SP)
(21) BR 20 2020 021031-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/10/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 001893-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2021 (71) SLEEP BOX INDUSTRIA LTDA (BR/GO)
(21) BR 20 2021 024103-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2021 (66) BR 20 2020 024875-3 04/12/2020 (71) NILSON NUNES MORAIS JUNIOR (BR/ES)
(21) BR 20 2022 019255-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/09/2022 (71) CORBA UTILIDADES DOMESTICA LTDA EPP (BR/CE)
(21) BR 20 2023 010130-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2023



(71) VILAÇOS IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS E AGRÍCOLAS EIRELI
(BR/PR)

(21) BR 20 2023 018364-1 U2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI

(22) 11/09/2023

(71) MAURICIO CAMPELO DO MONTE (BR/PE)



Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

O INPI republica o despacho em referência por ter sido publicado com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Caso o despacho exija alguma providência do depositante, o prazo começará a ser contado a partir da data da presente republicação. Se o despacho em referência for de código 7.1, o depositante terá 90 (noventa) dias corridos contados a partir da data desta republicação para protocolar manifestação e correções no pedido. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 281 (manifestação sobre invenção, modelo de utilidade, certificado de adição de invenção em 1ª instância).

(21) BR 11 2020 026956-5 A2

Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

(22) 09/07/2019

(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

Referente ao despacho 7.1 publicado na RPI 2818 de 07/01/2025.

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 2016 008523-3 A2**Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI**

(22) 15/04/2016

(71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 8ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162308013296, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 10 2016 021341-0 A2**Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI**

(22) 15/09/2016

(71) MIXTY EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIO LTDA-ME (BR/SP)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 7ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161959177523, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário,

mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 10 2017 000795-2 A8	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 13/01/2017 (71) ANA PAULA PEREIRA LAGE (BR/MG) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161923246819, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2017 026937-0 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 13/12/2017 (71) CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 7ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162316130190, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2018 002098-6 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 31/01/2018 (71) THOMAS R GROSSI (US) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar as retribuições da 7ª e 8ª anuidades, de acordo com tabela vigente, referente às guias de recolhimento 29409162317569749 e 29409162334226838, uma vez que as anuidades foram recolhidas como Modelo de utilidade sendo que o correto é recolher como pedido de patente de Invenção (Vide parecer)
(21) BR 10 2018 008127-6 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 20/04/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162306747837, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2020 012441-2 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 18/06/2020



	(71) ANÍSIO GONÇALVES DOS SANTOS JÚNIOR (BR/MG) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162307919003, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Certificado de adição sendo que o correto é o valor referente a anuidade pedido de patente de Invenção (Vide parecer)
(21) BR 10 2020 014227-5 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 12/07/2020 (71) EDÉSIO AUGUSTO DE OLIVEIRA (BR/MG) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162328604567, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2021 002505-0 A8	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 09/02/2021 (71) INDK.ME - DESENVOLVIMENTO WEB E MOBILE LTDA - ME (BR/PE) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162320000760, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2021 005554-5 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 23/03/2021 (71) JONATHAN WILLIAN DE SANTANA (BR/SC) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da(s) 3ª e 4ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162309327634 e 29409162323954578, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Certificado de adição, sendo que o correto é o valor no extraordinário referente a pedido de patente de Invenção (Vide parecer).
(21) BR 10 2021 007113-3 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 14/04/2021 (71) JOSE NEWTON GOLLO (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162313909030, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário,



mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 10 2021 008673-4 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 04/05/2021 (71) MILENA DE BARROS FONTOURA (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162315627148, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2021 010144-0 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 25/05/2021 (71) DEOCLECIANO JOSE DE SOUZA FILHO (BR/BA) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162314749347, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2021 013139-0 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 02/07/2021 (71) ALCINA DEBORA MIRANDA RÊGO MAIA FRANÇA (BR/RJ) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162309427108, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide Parecer).
(21) BR 10 2021 015572-8 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 06/08/2021 (71) GABRIEL COSTA DE ARAÚJO (BR/RJ) ; VINICIUS SCHOTT GAMEIRO (BR/RJ) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162312000543, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2021 016508-1 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 19/08/2021 (71) MARCOS ANTONIO RAMOS (BR/PR)



Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162312460200, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 10 2021 024017-2 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 29/11/2021

(71) SERGIO LORENZATO (BR/SP) ; LUIZ CARLOS SEDENHO (BR/SP)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162325287625, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 11 2020 004205-6 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 29/08/2018

(71) BELLEROPHON PULSE TECHNOLOGIES LLC (US)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162320761159, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer)

(21) BR 20 2016 030222-1 U2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 20/12/2016

(71) CCM IND E COM DE PRODUTOS DESCARTÁVEIS LTDA. (BR/MG)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 7ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162301703734, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 20 2019 003986-3 U2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 26/02/2019

(71) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162326902994, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer)

(21) BR 20 2021 005411-0 U2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI



	(22) 22/03/2021 (71) ALISSON BUENO ROSSI (BR/MG) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162306456247, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 20 2021 009374-4 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 14/05/2021 (71) A & C SOLUCOES LTDA (BR/MG) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162307122440, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 20 2021 013665-6 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 11/07/2021 (71) SOUZA INDUSTRIA E COMÉRCIO DE COLCHÕES LTDA (BR/SC) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162310526572, uma vez que o depositante do pedido de patente não se enquadra no rol de beneficiários que fazem jus à redução de retribuição disposto na resolução 251, de 02/10/2019 (Vide parecer).
(21) BR 20 2021 015251-1 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 02/08/2021 (71) PÁGINA BRASIL IND E COM DE ARTIGOS DE PAPELARIA EIRELI (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162315302583, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).



Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

O INPI arquivou o pedido pela falta de pagamento(s) de retribuição anual (anuidade), por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou pela falta de cumprimento de exigência de complementação de anuidade nos prazos estabelecidos na Lei nº 9.279/96 (LPI) e normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. O prazo para o depositante para requerer a restauração do pedido é de 3 (três) meses contados a partir da data desta publicação. Para isso, o depositante deverá pagar 1 (uma) Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 208 (restauração) e obedecer aos critérios estabelecidos nesta notificação, na tabela de retribuições e nos normativos vigentes. Além disso, o depositante deverá pagar GRU(s) de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da LPI e/ou de complementação de retribuição (código 800 da Administração Geral) conforme citadas nesta notificação. Se as GRUs forem pagas por intermédio de procurador, este deverá apresentar a procuração do depositante de acordo com os Arts. 216 e 217 da LPI em até 60 (sessenta) dias contados da data do pagamento da GRU 208. O INPI manterá o arquivamento do pedido de forma definitiva, se o requerimento de restauração não atender aos critérios estabelecidos no Art. 15 da Portaria INPI PR nº 52/23, ensejando a aplicação do disposto no art. 17, da mesma portaria. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos em vigor, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2014 012397-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 22/05/2014

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

Referente à 11ª anuidade.

(21) BR 10 2019 010747-2 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 24/05/2019

(71) DAVID TEIXEIRA DE AZEVEDO (BR/SP)

Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 10 2020 010134-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 20/05/2020

(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO EVERESTE (BR/AM)

Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2020 010275-3 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 22/05/2020

(71) NELSON CARLOS NARDY (BR/SP)

Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2020 016368-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/08/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 4ª retribuição anual. Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023 (Vide parecer).
(21) BR 10 2021 009761-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/05/2021 (71) JOSELITO RIBEIRO TARGINO (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 009876-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2021 (71) APXN GREEN TECHNOLOGY EIRELI (BR/BA) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 009907-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2021 (71) GROWPRIME GROUP PARTICIPAÇÕES EIRELI (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 024682-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/12/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PIAUÍ - UESPI (BR/PI) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 001577-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/01/2022 (71) HAYSLER APOLINÁRIO AMOROSO LIMA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 004588-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/03/2022 (71) DANIEL HOLANDA FARIA (BR/SP) ; JOSÉ CARLOS SOARES DA SILVA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 004609-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/03/2022



	(71) TEODORO FERREIRA NEVES FILHO (BR/MG) ; DERIVALDO DA SILVA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 004783-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/03/2022 (71) CARLOS SEVCIUC (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 004835-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/03/2022 (71) OTTO MARCEL RIBEIRO DE FARIA (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 004878-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/03/2022 (71) ETIZ LTDA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 004880-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/03/2022 (71) LUIS HENRIQUE LEONARDO PEREIRA (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 006318-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/04/2022 (66) BR 10 2021 017441-2 01/09/2021 (71) FAGNER LUIZ DA COSTA FREITAS (BR/PR) ; WAGNER LUIZ DA COSTA FREITAS (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2013 030017-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/05/2012 (71) INNATE PHARMA SA (FR) Referente à 13ª anuidade.
(21) BR 11 2017 024773-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2016 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2017 024821-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2016



	(71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2018 073750-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/05/2017 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2018 073921-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2017 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 023592-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2018 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 026342-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2018 (71) FUNDACION UNIVERSITARIA SAN PABLO (ES) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 021046-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/05/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 023675-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2019 (71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE LYON (FR) ; UNIVERSITE LAVAL (CA) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 023972-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2019 (71) DOUGLAS PHARMACEUTICALS LIMITED (NZ) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 024028-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2019



	(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 025788-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2020 (71) ILLUMINA, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021541-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021795-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2020 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 022171-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2020 (71) GREEN CROSS CORPORATION (KR) ; MOGAM INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH (KR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 022658-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2020 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 023012-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2020 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 023385-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2020 (71) HAREXINFOTECH INC. (KR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 023387-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/05/2020 (71) COÖPERATIE KONINKLIJKE AVEBE U.A. (NL)



	Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 023405-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2020 (71) PHOTONIS FRANCE (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 023458-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2019 (71) FLEXIBLE PACKAGING COMPANY, S.L. (ES) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 023583-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/05/2020 (71) COÖPERATIE KONINKLIJKE AVEBE U.A. (NL) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2023 013057-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/12/2021 (71) FOREVER OCEANS CORPORATION (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2023 014405-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/01/2022 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2023 016002-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/02/2022 (71) KISS NAIL PRODUCTS, INC. (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2023 016675-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/02/2022 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 12 2022 024369-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/12/2019 (62) BR 11 2021 010586-7 04/12/2019 (71) DRIL-QUIP, 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 4ª retribuição anual. Para



fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023 (Vide parecer).

(21) BR 13 2022 004500-2 E2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/03/2022
(61) BR 10 2021 009876-7 21/05/2021
(71) APXN GREEN TECHNOLOGY EIRELI (BR/BA)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 20 2019 009583-6 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/05/2019
(71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 20 2022 000541-4 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/01/2022
(71) TRANSPORK SOLUCOES DE TECNOLOGIA LOGISTICA LTDA (BR/PR)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2022 004493-2 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/03/2022
(71) C. F. HIRT TOSATTI - RECUPERADORA (BR/PR)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2022 004513-0 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/03/2022
(71) MARCOS ROBERTO BARBOSA (BR/SP)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2022 004799-0 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/03/2022
(71) SCIENCE OF BEER PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM BIOTECNOLOGIA E AGROINDUSTRIA EIRELI (BR/SC)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2022 009107-8 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/05/2022
(71) RACHEL THACYANA RORATO BERNARDO (BR/PR)
Referente à 3ª anuidade.

(21) MU 8502201-2 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/10/2005
(71) Carlos Alberto Rover (BR/PR)



Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 13ª, 14ª, 15ª, 16ª, 17ª, 18ª e 19ª retribuição anual.

(21) PI 0805969-1 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 23/05/2008

(71) Universidade Federal de Uberlândia (BR/MG) ; Imunoscan Engenharia Molecular Ltda-Me (BR/MG)

Referente à 17ª anuidade.



Código 8.10 - Republicação

O INPI republica qualquer um dos subitens. A publicação a qual esta republicação faz referência foi realizada com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Caso o despacho exija alguma providência do depositante, o prazo começará a ser contado a partir da data da presente republicação e a manifestação deve ocorrer no mesmo prazo da publicação a que se refere.

(21) BR 11 2021 022432-7 A2

Código 8.10 - Republicação

(22) 14/05/2020

(71) ALEPH FARMS 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 da 5ª retribuição anual.

(21) BR 12 2022 003340-7 A2

Código 8.10 - Republicação

(22) 30/10/2017

(62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017

(71) UPL LIMITED (GI)

Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 6ª retribuição anual.



Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

O INPI mantém o arquivamento do pedido de forma definitiva porque o depositante não solicitou a sua restauração no prazo e nos termos do Art. 87 da Lei nº 9.279/96 (LPI) e conforme o disposto no art. 17, da portaria 52/2023. Com isso, o pedido encerra a sua tramitação na instância administrativa. O depositante pode ver o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2017 014393-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 03/07/2017
(71) ANTONIO DE PÁDUA ALCÂNTARA CABRAL (BR/PR)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.

(21) BR 10 2018 001612-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/01/2018
(71) PONFAC S/A (BR/RS)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.

(21) BR 10 2018 002041-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/01/2018
(71) SCRIBE INFORMÁTICA LTDA. M.E. (BR/PR)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.

(21) BR 10 2018 002351-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/02/2018
(71) ELKA PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.

(21) BR 10 2019 001296-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/01/2019
(71) DARLINEUDO DE SOUSA ROCHA (BR/CE)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.

(21) BR 10 2019 001820-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/01/2019
(71) ECONOMIZARE COMERCIO DE PECAS EIRELI - ME (BR/SP)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.

(21) BR 10 2019 001959-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 31/01/2019
(71) GIULIANO ANTONIO DA SILVA (BR/BA)



Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.

(21) BR 10 2019 002278-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2019 (71) THOMAS WILDEISEN (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 10 2019 002402-0 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2019 (71) PALO ALTO RESEARCH CENTER INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 002444-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2019 (71) COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO-CORSAN (BR/RS) ; MARIANA BIER (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 002451-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2019 (71) JBS S.A. (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 002460-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2019 (71) ALEXANDRE AUSTRICLIANO BARBOSA DE SAN GALO (BR/BA) ; ÂNGELO FERREIRA CHAVES (BR/BA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 011022-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/05/2019



	(71) BRUNO VIANTE ALMEIDA (BR/PR) ; DURINEZIO JOSE DE ALMEIDA (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2806 de 15/10/2024.
(21) BR 10 2020 001515-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/01/2020 (71) MAURO SABATINI FILHO (BR/MT) ; CARLOS EDUARDO DA SILVA (BR/MT) ; SAUL DUTRA SABBA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.
(21) BR 10 2020 002008-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/01/2020 (71) SIRLENE FILOMENA DA SILVA KIYOTOKI (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 10 2020 002168-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/01/2020 (71) HEITOR AIQUEL CAMPANA (BR/RS) ; NIKOLAS BITELLO WINCK (BR/RS) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 10 2020 002630-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2020 (71) IM DO BRASIL LTDA-ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2020 002834-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2020 (71) REAL VÁLVULAS EIRELI-ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2020 002950-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2020 (71) CLEITON WILLIAMS FLAMINO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2020 007797-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI (UFCA) (BR/CE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2730 de 02/05/2023 e considerando ausência de manifestação do depositante dentro do prazo estipulado no despacho 15.22 (publicado na RPI 2816), informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 17, da Portaria 52/2023.
(21) BR 10 2021 001533-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/01/2021 (71) MX TECHNOLOGIES, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 10 2021 001815-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/01/2021 (71) NIVALDO MISAEL DE CASTILHO JUNIOR (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 10 2021 002489-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2021 (71) KLAUS SIEBJE (BR/PR) ; MATHIAS SIEBJE MANCINELLI (BR/SC) ; WERNER SIEBJE MANCINELLI (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 022422-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/11/2021 (71) LOPES & MACHADO CONSULTORES ASSOCIADOS LTDA (BR/MG) ; THOMÁS VALENTE DE OLIVEIRA (BR/MG) ; JOÉLCIO COSME CARVALHO ERVILHA (BR/DF) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 10 2021 022952-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/11/2021 (71) HONG BRIDGE TECHNOLOGY CO., LTD. (TW) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 023099-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/11/2021
(71) CLEAR LABS, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 023191-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 18/11/2021
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 023667-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/11/2021
(71) BEATRIZ MARQUES (BR/SP) ; MARCELO BRAGA MARCO JUNIOR (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 024018-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/11/2021
(71) MARCELO OLIVEIRA TERRA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 024053-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/11/2021
(71) LUCAS SAURA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 10 2021 024120-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/11/2021 (71) ALBERTO IZAIAS FREITAS TEIXEIRA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2014 018306-6 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/01/2013 (71) NOVARTIS AG (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.
(21) BR 11 2015 018048-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/01/2014 (71) INTEKRIN THERAPEUTICS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.
(21) BR 11 2015 018104-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/01/2014 (71) NGM BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2015 019094-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2013 (71) VESTOLIT GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2016 018030-5 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2015 (71) DOUGLAS ROBERT CLEVERLY (NZ) ; DAVID ANTHONY GILL (NZ) ; DESMOND IAN JOHN MORROW (NZ) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2016 018068-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2015 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 015583-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/01/2016 (71) ARKEMA FRANCE (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2018 000639-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/01/2016 (71) BIOTRONIK AG (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2018 000641-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/01/2016 (71) BIOTRONIK AG (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.
(21) BR 11 2018 015448-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/02/2017 (71) RIGSHOSPITALET (DK) ; UNIVERSITY OF COPENHAGEN (DK) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2019 003964-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2018 (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 010839-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/01/2018 (71) TC BIOPHARM LTD (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 013779-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2018 (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2019 015044-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 01/02/2018
(71) PFIZER INC. (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.

(21) BR 11 2019 015245-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/01/2018
(71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.

(21) BR 11 2019 015355-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/01/2018
(71) SANGAMO THERAPEUTICS, INC. (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.

(21) BR 11 2019 015453-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/01/2018
(71) ULTRAHUMAN ONE LIMITED (GB)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.

(21) BR 11 2019 015596-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/01/2018
(71) SARUDBHAVA FORMULATIONS PRIVATE LIMITED (IN)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.

(21) BR 11 2019 015648-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/01/2018
(71) APYX MEDICAL CORPORATION (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.

(21) BR 11 2019 015730-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/02/2018
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.

(21) BR 11 2019 015825-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 31/01/2018
(71) PRISMADE LABS GMBH (DE)



Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.

(21) BR 11 2019 015832-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/02/2018
(71) OVID THERAPEUTICS INC. (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.

(21) BR 11 2019 016021-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 01/02/2018
(71) LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC (HU)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.

(21) BR 11 2019 016139-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2018
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2019 016164-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/02/2018
(71) ALTIOSTAR NETWORKS, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2019 016170-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/02/2018
(71) ALTIOSTAR NETWORKS, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2019 016248-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/02/2018
(71) OBLIQUE THERAPEUTICS AB (SE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2019 016652-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2018 (71) GENOMIC HEALTH, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 010978-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/01/2019 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2020 011797-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/01/2019 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2020 013336-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/01/2019 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2020 013860-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/01/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2020 014497-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/01/2019 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.
(21) BR 11 2020 014792-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2019 (71) UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2020 014813-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/01/2018 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2020 014849-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/01/2019 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.
(21) BR 11 2020 014898-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/01/2019 (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2020 014941-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2019 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 014947-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/01/2019 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.
(21) BR 11 2020 015035-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/01/2019 (71) PERKINELMER HEALTH SCIENCES, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.
(21) BR 11 2020 015144-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2019 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 015149-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/01/2019



	(71) POLARITYTE, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2020 015328-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/01/2019 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) ; VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2020 015396-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/01/2019 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) ; VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2020 015488-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2019 (71) SANGAMO THERAPEUTICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 015498-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/01/2019 (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2020 015511-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2019 (71) HOMOLOGY MEDICINES, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2020 015545-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2019 (71) BALL CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 015588-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/01/2019



	(71) THE WISTAR INSTITUTE OF ANATOMY AND BIOLOGY (US) ; INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2020 015639-6 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2019 (71) EVELO BIOSCIENCES, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 015650-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2019 (71) AYTU BIOSCIENCE, INC. (US) ; ACERUS BIOPHARMA INC. (CA) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2020 015743-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2019 (71) ENYO PHARMA (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 015798-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2019 (71) HOMOLOGY MEDICINES, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2020 015967-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2019 (71) NATIONAL CENTER OF NEUROLOGY AND PSYCHIATRY (JP) ; NIPPON MEDICAL SCHOOL FOUNDATION (JP) ; DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 015989-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2019 (71) NEMERA LA VERPILLIERE (FR)



Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.

(21) BR 11 2020 016006-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2019 (71) NEMERA LA VERPILLIERE (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2020 016064-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2019 (71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 016077-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2019 (71) IFPL GROUP LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 016392-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2019 (71) NEUWAVE MEDICAL, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 016542-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2019 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 020401-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/01/2019 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.

(21) BR 11 2021 000119-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/07/2018
(71) NOUVENN CORPORATION (US) ; FRANCISCO MATHIEU (BR/PR)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2808 de 29/10/2024.

(21) BR 11 2021 001715-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/07/2018
(71) NOUVENN CORPORATION (US) ; FRANCISCO MATHIEU (BR/PR)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2808 de 29/10/2024.

(21) BR 11 2021 008420-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/02/2020
(71) JETEMA CO., LTD. (KR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 012876-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/01/2020
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.

(21) BR 11 2021 013345-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/01/2020
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; THE BROAD INSTITUTE, INC. (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.

(21) BR 11 2021 013369-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 31/01/2020
(71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.

(21) BR 11 2021 013851-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/02/2020
(71) EASEE AS (NO)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.

(21) BR 11 2021 014035-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 27/01/2020 (71) IGUS GMBH (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2021 014089-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/01/2020 (71) TWITTER, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2021 014499-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/01/2020 (71) ACTELION PHARMACEUTICALS LTD (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.
(21) BR 11 2021 014522-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/01/2020 (71) INNOVENT BIOLOGICS (SUZHOU) CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.
(21) BR 11 2021 014546-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/01/2019 (71) MIA LEVITE (IL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.
(21) BR 11 2021 014574-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/01/2020 (71) ENCEFA (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.
(21) BR 11 2021 014675-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2020 (71) WELLSTARTER AS (NO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 014678-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2020 (71) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 014970-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/01/2020 (71) SMURFIT KAPPA NAVARRA, S.A. (ES) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2021 015088-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2020 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; ACADEMISCH ZIEKENHUIS GRONINGEN (NL) ; RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN (NL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2021 015149-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/02/2020 (71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2021 015159-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/01/2020 (71) UNIVERSITÄT BASEL (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2021 015165-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/01/2020 (71) AGRICULTURE VICTORIA SERVICES PTY LTD (AU) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2021 015368-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2020 (71) PROFESSIONAL DIETETICS S.P.A. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 015487-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2020 (71) NOVARTIS AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2021 015606-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2020 (71) INTERVENTION FOR LIFE, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 015858-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 015864-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2020 (71) ALIGOS THERAPEUTICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 014600-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/02/2021 (71) MOSA MEAT B.V. (NL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2022 014859-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/01/2021 (71) MEASURELET APS (DK) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 11 2022 016166-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2021 (71) KHEIROS PATER INOVAÇÃO S.A (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2022 016385-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2021 (71) JULIO DOMINGO BONELLI ARENAS (PE) ; JOSE ENRIQUE RAMIREZ OSTOLAZA (PE) ; ADOLFO FERNANDO VERA FERNANDEZ (PE) ; LUIS ALEJANDRO ARAUJO FERNANDEZ CORNEJO (PE) ; JOEL OMAR QUINTANILLA MORALES (PE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2023 001760-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2021 (71) RUAG AMMOTEC AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2023 006457-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/10/2021 (71) PERFORMANCE PULSATION CONTROL, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 13 2022 010403-3 E2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/05/2022 (61) BR 10 2020 002168-0 31/01/2020 (71) HEITOR AIQUEL CAMPANA (BR/RS) ; NIKOLAS BITELLO WINCK (BR/RS) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 20 2016 028464-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/12/2016 (71) SERGIO DE PAIVA MAGALHAES CALVET (BR/RJ) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.
(21) BR 20 2019 001861-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/01/2019 (71) DENILSON COSCRATO (BR/PR)



Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.

(21) BR 20 2019 002592-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2019 (71) PR COMÉRCIO DE VEÍCULOS PEÇAS E SERVIÇOS EIRELI - ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2020 001527-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/01/2020 (71) CHEN-SHENG TSAI (TW) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.
(21) BR 20 2020 001958-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/01/2020 (71) OCTAVIO TELLES JUNIOR (BR/SP) ; EMERSON ROBERTO DA SILVA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 20 2020 002306-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/02/2020 (71) ALINE CLAIREFONT TAVARES MELO (BR/PA) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 20 2020 002453-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2020 (71) LBRX TELECOM INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/ES) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 20 2021 002194-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2021 (71) MARTINS E CAMPELO LTDA - ME (BR/MG) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 20 2021 002237-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2021 (71) POWERPIC REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 20 2021 002422-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 09/02/2021 (71) METALME IND. E COM. DE EQUIP. AGROP. LTDA-ME (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2021 002443-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2021 (71) MOACIR SILVEIRA CARIOLATO E FILHOS LTDA - EPP (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2021 013100-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/07/2021 (71) VIA RMS INFORMATICA LTDA ME (BR/RJ) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.
(21) BR 20 2021 017849-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/09/2021 (71) CENTRO DE PRESERVAÇÃO E ADAPTAÇÃO DE MEMBROS DE SÃO PAULO COM. IMP. EXP. LTDA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2804 de 01/10/2024.
(21) BR 20 2021 017879-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/09/2021 (71) ROGÉRIO PONTES DE ARAÚJO (BR/PE) ; GILBERTO DÊNIS DE SOUZA LEITE FILHO (BR/PE) ; VICTOR HUGO DE BARROS CABRAL (BR/PE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO - UPE (BR/PE) ; MEKATRONIK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE AUTOMAÇÃO LTDA (BR/PE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2804 de 01/10/2024.
(21) BR 20 2021 020261-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/10/2021 (71) ESB SERVIÇOS LTDA (BR/SC) ; CHRISTIAN LUVIZETTO BARCK (BR/RS) ; VINICIUS ASSUMPÇÃO SAVARIS (BR/RS) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2808 de 29/10/2024.
(21) BR 20 2021 022654-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/11/2021 (71) EVERALDO AVEZUM AIELLO (BR/SP)



Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.

(21) BR 20 2021 022797-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/11/2021 (71) WELLINGTON GARBIM COSTA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2021 023700-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/11/2021 (71) JAMES BUENO DOS PASSOS (BR/RJ) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) BR 20 2021 023993-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/11/2021 (71) VANDERLAN DE OLIVEIRA ROCHA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2812 de 26/11/2024.
(21) MU 9100002-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2011 (71) ÁLVARO PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) PI 0820944-8 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2008 (71) Council Of Scientific & Industrial Research (IN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) PI 1007121-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/05/2010 (71) EATON CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) PI 1105820-0 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 16/11/2011

(71) GENE - NÚCLEO DE GENÉTICA DE MINAS GERAIS LTDA (BR/MG)

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024.



Código Decisão**Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013**

O INPI defere o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O parecer técnico de decisão de deferimento do pedido está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos estabelecidos no Artigo 38 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Acesse no Portal do INPI: A LPI, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2016 003212-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/02/2016 (54) KIT PARA DETECÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE ATIVIDADE DA ENZIMA SUPERÓXIDO DISMUTASE (SOD) POR VIA COLORIMÉTRICA (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC- UFABC (BR/SP)
(21) BR 10 2017 006725-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/03/2017 (54) USO DE COMPOSTOS SINTÉTICOS DERIVADOS DO 1,10-DECANODIOL CONTENDO DIFERENTES HETEROCICLOS COMO AGENTES ANTIMALÁRICOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 019794-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/09/2017 (54) MICRO IMPLANTES INTRAOCULARES DESTINADOS AO TRATAMENTO DA TOXOPLASMOSE OCULAR (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2018 012997-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/06/2018 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UMA ISCA FORMICIDA, RESISTENTE A UMIDADE



	(71) DINAGRO AGROPECUÁRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 017224-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/08/2018 (54) SISTEMA PARA GERENCIAMENTO REMOTO DE CARGAS ELÉTRICAS (71) CENTRAIS ELÉTRICAS DO PARÁ S.A. (BR/PA)
(21) BR 10 2018 077436-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/12/2018 (54) MÉTODO DE EXECUÇÃO FORÇADA DE INTEGRIDADE DE CONTROLE DE FLUXO EM UM BINÁRIO MONOLÍTICO USANDO ANÁLISE ESTÁTICA (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 000535-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/01/2019 (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA MESMA (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG)
(21) BR 10 2019 013380-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/06/2019 (54) TUBO, E, CONEXÃO DE TUBO (71) VARCO I/P, INC. (US)
(21) BR 10 2019 020121-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/09/2019 (54) SISTEMA CONSTRUTIVO PARA MONTAGEM, CONFERÊNCIA DE MONTAGEM E CONFERÊNCIA DOS ALONGAMENTOS DAS CORDOALHAS ENGRAXADAS NA CONSTRUÇÃO CIVIL (71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE)
(21) BR 10 2019 024096-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/11/2019 (54) SISTEMA DE AVALIAÇÃO E DE TREINO NO CICLISMO ASSOCIADO À UMA PRÓTESE TRANSTIBIAL AJUSTÁVEL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 024812-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2019 (54) SISTEMA DE CONTROLE APLICADO A COLHEDORA AGRÍCOLA, MÉTODO DE CONTROLE DE UMA COLHEDORA AGRÍCOLA, E COLHEDORA AGRÍCOLA (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A



(BR/SP)	
(21) BR 10 2019 025012-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2019 (54) SISTEMA E PROCESSO DE GERENCIAMENTO PARA ATUAÇÃO DE TRAÇÃO AUXILIAR EM IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS (66) BR 10 2018 074392-9 27/11/2018 (71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 000704-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/01/2020 (54) Mecanismo de acoplagem para impedir a aderência de respingos de metal fundido na lança sublança em conversores metalúrgicos (71) JOÃO ALTENIR LOPES (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 002295-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/02/2020 (54) PORTÃO VENTILADOR (71) TULIO MARCUS CARNEIRO DE VASCONCELLOS (BR/MG)
(21) BR 10 2020 003603-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/02/2020 (54) RECOBRIMENTO IRIDESCENTE IMPRIMÍVEL CONTENDO GUANINA CRISTALIZADA E RESPECTIVO PROCESSO DE PREPARAÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2020 005282-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2020 (54) FERRAMENTA DE COCONSOLIDAÇÃO E MÉTODO PARA FORMAR UM REVESTIMENTO DE FUSELAGEM TERMOPLÁSTICO. (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 005297-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2020 (54) Sistema e método automatizado de colocação de fibra (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 009914-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/05/2020 (54) CONJUNTO E SUPORTE PARA ANCORAGEM DE FIO DE SUTURA (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 010144-7 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 21/05/2020 (54) MÉTODO PARA MONITORAR FLUXOS DE AR NECESSÁRIOS PARA MANUSEAR UMA UNIDADE MÁQUINA DE FIAÇÃO DE FILAMENTO E/OU FAIXA DE FIBRA (71) SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2020 019263-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/09/2020 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA ARMAÇÃO COMPÓSITA DE JANELA DE AERONAVE, E, FERRAMENTA (71) LEONARDO S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2020 022273-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/10/2020 (54) PROCESSO DE SOLDAGEM ULTRASSÔNICA DO LINER SOBRE O TECIDO INTERNO DE BIG BAG E PRODUTO OBTIDO (71) ALÇABRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2020 023238-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/11/2020 (54) COMPOSIÇÃO REVITALIZADORA E PROTETORA DE LONA MARÍTIMA APLICADA EM CAPOTAS (71) KEKO ACESSÓRIOS S/A (BR/RS)
(21) BR 10 2020 025459-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/12/2020 (54) LENÇOL DE BORRACHA INCORPORADO DE NANOPARTÍCULAS ANTIMICROBIANAS (71) CENTRO AVANÇADO DE ORTODONTIA PAULO PICANÇO S/S LTDA (BR/CE)
(21) BR 10 2020 026656-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/12/2020 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE POLIÉSTERES METACRILADOS E TIOLADOS E RESINAS FOTOCURÁVEIS PARA IMPRESSÃO 3D, POLIÉSTERES E RESINAS FOTOCURÁVEIS ASSIM OBTIDOS, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE DISPOSITIVOS MÉDICOS IMPLANTÁVEIS LIBERADORES DE ÓXIDO NÍTRICO E DISPOSITIVOS MÉDICOS ASSIM OBTIDOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 001446-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/01/2021



	(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE ANÁLISE DE DADOS QUANTITATIVOS DE CÉLULAS FOTOVOLTAICAS FLEXÍVEIS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2021 002539-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/02/2021 (54) SISTEMA FLUTUANTE PARA USINAS FOTOVOLTAICAS (71) DIOGO OLIVEIRA BARBOSA DA SILVA (BR/SP) ; ANTONIO EDUARDO TURRA (BR/SP) ; DEMOSTENES BARBOSA DA SILVA (BR/SP) ; JOÃO ANTONIO PEREIRA (BR/SP) ; MANOEL DIAS DA SILVA (BR/SP) ; PAULO HENRIQUE JACOB SILVA (BR/SP) ; FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 007174-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/04/2021 (54) PROCESSO DE SINTESE DE POLIANILINA NANO ESTRUTURADA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO-UFTM (BR/MG)
(21) BR 10 2021 009248-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/05/2021 (54) COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA, USO DE UM DERIVADO DE DIOXABICICLOALCANO, E, MÉTODO PARA O TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DE DOENÇAS OU PRAGAS EM UMA PLANTA OU SEMENTE DE PLANTA (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 017694-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/09/2021 (54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA PADRÃO PARA O CONTROLE LOCAL DA TENSÃO DA REDE E A GESTÃO DA PRODUÇÃO E CONSUMO LOCAL DE ENERGIA EM UNIDADES CONECTADAS ÀS REDES DE BAIXA TENSÃO (71) FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU - BRASIL (BR/PR)
(21) BR 10 2021 023741-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2021 (54) BICO EXTRUSOR PARA IMPRESSORA 3D DE MODELAGEM POR DEPOSIÇÃO FUNDIDA E SEU USO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2022 017643-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 02/09/2022 (54) COMPÓSITO, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DE ESTRUTURAS TRIDIMENSIONAIS FABRICADAS A PARTIR DO PROCESSO DE MODELAGEM POR FUSÃO E DEPOSIÇÃO (71) CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (BR/RJ) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS - CEFET/MG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MINAS GERAIS - UEMG (BR/MG) ; INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS - IEAV (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 018494-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/09/2022 (54) ROLOS DESPALHADORES APLICADOS EM PLATAFORMA DE COLHEITA DE MILHO (71) B & B METALURGICA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 021608-8 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/10/2022 (54) LAMINADO DE BARREIRA DE PLÁSTICO COM PELO MENOS UMA CAMADA PARCIALMENTE CRISTALIZADA E COM UMA CAMADA PIGMENTADA E CORPO DE TUBO (71) HUHTAMAKI FLEXIBLE PACKAGING GERMANY GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2022 025403-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/12/2022 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PAPEL OU CARTÃO DE EMBALAGEM MULTICAMADAS (71) MONDI AG (AT)
(21) BR 10 2023 003347-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/02/2023 (54) MATERIAL COMPOSTO À BASE DE RESINA POLIOLEFÍNICA COM GRAFENO E SEUS DERIVADOS PARA APLICAÇÃO EM ROTOMOLDAGEM (71) ANTÔNIO CARLOS TORRES (BR/ES)
(21) BR 10 2023 008890-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/05/2023 (54) TIJOLO ECOLÓGICO DE AREIA, CIMENTO E PRODUTOS QUÍMICOS E PROCESSO DE PRODUÇÃO DO TIJOLO ECOLÓGICO (71) DYÉF LUCAS GONÇALVES BITTENCOURT (BR/RS)
(21) BR 10 2023 008908-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/05/2023



	(54) MAQUINÁRIO AUXILIAR DE DESOSSA DE COXAS DE FRANGO (71) ANTONIO CARLOS BERALDO (BR/PR)
(21) BR 10 2023 023932-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/11/2023 (54) FILME BIODEGRADÁVEL DE ALGINATO DA ALGA DICTYOTA MERTENSII PLASTIFICADO COM GLICEROL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2024 002430-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2024 (54) PRODUTO LÍQUIDO BASE, PRODUTO LÍQUIDO FORMULADO, PRODUTO LÍQUIDO FINAL, POLÍMERO FLEXÍVEL RENOVÁVEL E BIODEGRADÁVEL, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PRODUTO LÍQUIDO BASE, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PRODUTO LÍQUIDO FORMULADO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PRODUTO LÍQUIDO FINAL, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE POLÍMERO FLEXÍVEL RENOVÁVEL E BIODEGRADÁVEL (66) BR 10 2023 002338-0 07/02/2023 (71) LEAF CHEMICAL INDÚSTRIA QUÍMICA S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2017 005178-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/09/2015 (54) USO DE UM ANTICORPO QUE NEUTRALIZA A ATIVIDADE INIBIDORA DE NKG2A HUMANO (71) INNATE PHARMA (FR)
(21) BR 11 2017 019062-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/03/2016 (54) ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DESTE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO, CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO (ADC), COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DESTES PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER (71) AGENSYS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 024051-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/05/2016 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE MOSTARDA DE NITROGÊNIO (71) ONCOPEPTIDES INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2018 015439-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/01/2017



	(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 069886-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/03/2017 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO, DISPOSITIVO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 070876-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/04/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA SOLICITAÇÃO DE AJUSTE DE FEIXE (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 073671-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/05/2017 (54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM UM COMPOSTO DE ENTREGA AMINOLIPÍDICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO DITAS COMPOSIÇÕES E USO TERAPÊUTICO DESTAS (71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2018 076392-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/06/2017 (54) PROCESSO DE MOAGEM A SECO PARA A PRODUÇÃO DE GRÃOS SECOS DE DESTILARIA COM SOLÚVEIS (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 002259-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/08/2017 (54) TÉCNICAS PARA GERENCIAR UMA CONEXÃO LÓGICA DE TRÁFEGO QUEUTILIZA AGREGAÇÃO DE DADOS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 002595-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/08/2017 (54) MÉTODO, APARELHO, E SISTEMA DE ACESSO ALEATÓRIO, TERMINAL, E ESTAÇÃO DE BASE (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 004995-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/09/2017



	(54) ANTICORPO COM CAPACIDADE DE SE LIGAR ESPECIFICAMENTE A PD1 OU UM FRAGMENTO FUNCIONAL DO MESMO E COMPOSIÇÃO (71) BEIJING HANMI PHARM. CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 005938-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ENTREGA DE CONTEÚDO (71) WP COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2019 006775-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/08/2017 (54) RESERVA DE CANAL DIRECIONAL PARA TRANSMISSÃO POR RAJADA DE DADOS EM DOWNLINK E EM UPLINK COM MULTIPLEXAÇÃO POR DIVISÃO DE TEMPO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 008754-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/10/2017 (54) MÉTODO DE ACESSO DE ENLACE ASCENDENTE, ESTAÇÃO BASE, E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 008787-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/11/2017 (54) COMBINAÇÕES DE INIBIDORES DE FGFR4 E SEQUESTRANTES DE ÁCIDO BILIAR (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2019 008854-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/11/2017 (54) Conjugados, estruturas contendo peptídeo, composição farmacêutica e usos dos mesmos (71) MERSANA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012275-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/12/2017 (54) Composição, produto alimentar, e, uso de uma composição (71) MIXSCIENCE (FR)
(21) BR 11 2019 014536-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/12/2017 (54) MÉTODO PARA COMPARAR EXECUÇÃO DE UMA PLURALIDADE DE SISTEMAS DE PROCESSAMENTO DE UM DISPOSITIVO, APARELHO E



	MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 019944-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/03/2018 (54) APARELHOS E MÉTODOS PARA IDENTIFICAÇÃO DE FEIXE ATRAVÉS DO CANAL DE ACESSO ALEATÓRIO FÍSICO (PRACH) E UTILIZAÇÃO EFICIENTE DE RECURSOS PRACH (71) MEDIATEK INC. (TW)
(21) BR 11 2019 020194-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2018 (54) COMPOSTOS, MEDICAMENTO, E, USO DO COMPOSTO (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 021138-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/04/2018 (54) COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UMA COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA (71) SCYNEXIS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 026781-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/06/2017 (54) APARELHO, MÉTODO E MEMÓRIA LIDA POR COMPUTADOR (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2019 027885-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/06/2018 (54) MÉTODO DE PERMUTA DE CALOR RECUPERATIVA E FORNO QUE UTILIZA PERMUTA DE CALOR RECUPERATIVA (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2020 001396-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2018 (54) INTERMEDIÁRIOS ÚTEIS NA SÍNTESE DE DERIVADOS DE AMINOPIRIMIDINA, PROCESSO PARA PREPARAR OS MESMOS E PROCESSO PARA PREPARAR DERIVADOS DE AMINOPIRIMIDINA USANDO OS MESMOS (71) YUHAN CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2020 003880-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/09/2018



	(54) Agente antiaglomerante para o solo, método para prevenir aglomeração de solo e método para melhorar o crescimento de uma planta (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 007619-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/08/2018 (54) ADAPTADOR PARA CONEXÃO DE FIBRA ÓPTICA, E, MONTAGEM DE CONEXÃO DE FIBRA ÓPTICA COM PLUGUE RÁPIDO (71) FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2020 008294-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/10/2018 (54) IMPLANTE OCULAR COM SISTEMA DUPLO MULTICELULAR NUCLEORRETICULAR (71) ALDO FICHTL GARCÍA (MX)
(21) BR 11 2020 008569-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/08/2018 (54) CONECTOR DE FIBRA ÓPTICA, E, CONJUNTO DE CONEXÃO DE FIBRA ÓPTICA (71) FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2020 009381-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2017 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO HÁPTICO PARA CAPTURAR CONTEÚDO HÁPTICO DE UM OBJETO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 010593-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/11/2018 (54) FORNO DE LEITO FLUIDIZADO (71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2020 011703-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/12/2017 (54) APARELHO E MÉTODO PARA FORNECER ACESSO À REDE USANDO PAGAMENTOS EM BLOCKCHAIN (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2020 011928-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/12/2017 (54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA À CONDUÇÃO E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA À CONDUÇÃO



	(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 013234-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/02/2019 (54) MÉTODO, GERADOR E DISPOSITIVO PARA ESTIMAR UM ESTADO DE UM ATUADOR DE EXTREMIDADE (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 013636-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/08/2018 (54) MÉTODO PARA ANALISAR UMA AMOSTRA MATERNA OBTIDA DE UMA GESTANTE PARA FACILITAR DETERMINAÇÃO PRÉ-NATAL DA PRESENÇA DE UM DISTÚRBO GENÉTICO, MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO DE CONTAMINAÇÃO ASSOCIADA A PELO MENOS UM ENTRE PREPARAÇÃO DE BIBLIOTECA DE SEQUENCIAMENTO E SEQUENCIAMENTO DE ALTO RENDIMENTO, E MÉTODO PARA CARACTERIZAÇÃO ASSOCIADA A PELO MENOS UM ENTRE PREPARAÇÃO DE BIBLIOTECA DE SEQUENCIAMENTO E SEQUENCIAMENTO (71) BILLIONTOONE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 013978-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/01/2019 (54) Método de explosão em terreno de alta temperatura, terreno reativo ou ambos (71) DYNO NOBEL ASIA PACIFIC PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2020 014459-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2019 (54) DERIVADO DE BIARILA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO E USO FARMACÊUTICO DO MESMO (71) ABBISKO THERAPEUTICS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 014597-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/08/2018 (54) SISTEMA DE INTERCONEXÃO DE BACKPLANE ÓPTICO (71) FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2020 014683-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/01/2019 (54) COMBINAÇÃO TERAPÊUTICA, COMPOSIÇÃO, SEUS USOS E KIT PARA TRATAR OU PREVENIR CÂNCER EM UM INDIVÍDUO (71) GALAXY THERAPEUTICS, INC. (US)



(21) BR 11 2020 016009-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/02/2019 (54) DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA PARA ASSISTIR NO USO DE UM DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO E MÉTODO DE MONITORAMENTO DA DISTRIBUIÇÃO DE UMA DOSE (71) NEMERA LA VERPILLIERE (FR)
(21) BR 11 2020 016022-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/01/2019 (54) EIXO DE TRANSMISSÃO E CILINDRO COM UM PAR DE PEÇAS CONECTÁVEIS, CONJUNTO DE CILINDROS COM UM EIXO DE TRANSMISSÃO E UM CILINDRO, PAR DE CONJUNTOS DE CILINDROS PARA PASSAR UM MATERIAL EM FOLHA ENTRE ELES, MÉTODO PARA FORMAR UMA CONEXÃO ENTRE UM EIXO DE TRANSMISSÃO E UM CILINDRO E MÉTODO PARA ACIONAR A ROTAÇÃO DE UM CILINDRO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 017666-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/03/2019 (54) APLICAÇÃO DE TECNOLOGIA DE LÂMINA INTELIGENTE (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 017815-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/03/2019 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO ULTRASSÔNICO, GERADOR PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO, E SISTEMA CIRÚRGICO ULTRASSÔNICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 017968-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/03/2019 (54) APLICAÇÃO DE TECNOLOGIA DE LÂMINA ULTRASSÔNICA INTELIGENTE (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 019412-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/03/2019 (54) NÚCLEO ABSORVENTE DE VÁRIAS CAMADAS (71) DSG TECHNOLOGY HOLDINGS LTD. (HK)
(21) BR 11 2020 019760-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2019 (54) USINA DE PICO RENOVÁVEL EM ESCALA DE UTILIDADE, AR-MAZENAMENTO DE ENERGIA E PV SOLAR FORTEMENTE ACOPLADO



(71) FLUENCE ENERGY, LLC (US)	
(21) BR 11 2020 020173-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/05/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA DE OPERAÇÕES DE RECUPERAÇÃO DE HIDROCARBONETOS, E, UM OU MAIS MEIOS LEGÍVEIS POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIAS. (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 020315-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/04/2019 (54) DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR ESOFÁGICO (71) ADVANCED COOLING THERAPY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 021499-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/04/2019 (54) SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL, E MÉTODO PARA O RESFRIAMENTO DE UM SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL (71) AVL LIST GMBH (AT)
(21) BR 11 2020 022953-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/05/2019 (54) MÉTODO DE RECEBIMENTO APLICADO A UM TERMINAL E UM DISPOSITIVO DE RECEBIMENTO APLICADO A UM TERMINAL (71) CHINA MOBILE COMMUNICATION CO., LTD RESEARCH INSTITUTE (CN) ; CHINA MOBILE COMMUNICATIONS GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 022996-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/07/2019 (54) ISOLANTE COM GRADIENTE DE RESISTIVIDADE (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(21) BR 11 2020 023840-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/05/2019 (54) MÉTODO DE MELHORA DA ABSORÇÃO DE FERTILIZANTES (71) AQUASOLUTION CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 025200-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/06/2019 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO DE LENTE DESTINADO A SER USADO EM FRENTE DE UM OLHO DE UM USUÁRIO E MEMBRO DE LENTE (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

(21) BR 11 2020 026716-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/08/2019 (54) ELEMENTO DE UM PAR DE FRICÇÃO DE SELO DE FACE (71) JOINT STOCK COMPANY "CENTRAL DESIGN BUREAU OF MACHINE BUILDING" (RU) ; SCIENCE AND INNOVATIONS - NUCLEAR INDUSTRY SCIENTIFIC DEVELOPMENT, PRIVATE ENTERPRISE (RU)
(21) BR 11 2021 000523-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/07/2019 (54) FUNDAÇÃO PARA UM MOINHO DE VENTO, MOINHO DE VENTO COM UMA TORRE DE MOINHO DE VENTO E SISTEMA MODULAR (71) HOLCIM TECHNOLOGY LTD (CH)
(21) BR 11 2021 000525-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/07/2019 (54) FUNDAÇÃO PARA UM MOINHO DE VENTO E MOINHO DE VENTO (71) HOLCIM TECHNOLOGY LTD (CH)
(21) BR 11 2021 001455-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/07/2019 (54) MÁQUINA ELETROMAGNÉTICA LINEAR E MÁQUINA LINEAR (71) MAINSPRING ENERGY, INC. (US)
(21) BR 11 2021 002405-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/08/2019 (54) VÁLVULA DE OCLUSÃO ROTATIVA PARA TRAQUEOSTOMIA (71) FUNDACIÓN VALLE DEL LILI (CO) ; OSCAR IVAN QUINTERO OSORIO (CO)
(21) BR 11 2021 002652-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/10/2019 (54) NÚCLEO MAGNÉTICO E TRANSFORMADOR (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 002946-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/08/2019 (54) I"INSTRUMENTO CIRÚRGICO EQUIPADO COM MOTOR COM DISPOSIÇÕES DE EMBREAGEM PARA CONVERTER MOVIMENTOS DE ACIONAMENTO LINEAR EM MOVIMENTOS DE ACIONAMENTOGIRATÓRIO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 003874-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 29/08/2019 (54) CONJUNTOS DE SUPORTE PARA UM SISTEMA DE FIXAÇÃO EXTERNO E SISTEMAS DE FIXAÇÃO ÓSSEA E/OU TECIDO EXTERNOS (71) AMDT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 005732-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2019 (54) MÉTODO PARA PREPARAR COMPOSTO DE URACILA CONTENDO ISOXAZOLINA POR METILAÇÃO (71) JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD. (CN) ; SHENYANG SINOCHEN AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 006213-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/09/2019 (54) SERINGA PARA INJETAR UMA SOLUÇÃO INJETÁVEL CONTIDA EM UM CARTUCHO DEFORMÁVEL E KIT DE INJEÇÃO (71) OROFINO PHARMACEUTICALS GROUP S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 006263-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/04/2020 (54) Módulo de medição de hidrocarboneto, veículo subaquático e método de calibração de temporização in-situ do referido módulo de medição de hidrocarboneto (71) FUGRO N.V. (NL)
(21) BR 11 2021 006378-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/10/2019 (54) PLUGUE DE ELEVAÇÃO (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 007806-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/10/2019 (54) SISTEMA QUE INCLUI UMA VÁLVULA DE LUVA DESLIZANTE, DISPOSITIVO E MÉTODO (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 008779-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/11/2019 (54) ARTIGO DE USO DESCARTÁVEL CONECTÁVEL E MÉTODO PARA DETECTAR UM DEFEITO DE COLAGEM DE UMA FOLHA ALVO NA FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO DESCARTÁVEL CONECTÁVEL (71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)



(21) BR 11 2021 008964-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO DE ASSISTÊNCIA À EXTIÇÃO DE INCÊNDIO REAL OU IMINENTE EM UM VEÍCULO MODULAR E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2021 009096-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/11/2019 (54) MÉTODOS DE CONTROLE OU SUPRESSÃO DE NEMATÓDEOS (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) ; SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) ; SYNGENTA CROP PROTECTION, LLC. (US)
(21) BR 11 2021 009200-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/11/2019 (54) SISTEMA DE CONTROLE ELETRÔNICO DE FRENAGEM DE UM VEÍCULO FERROVIÁRIO (71) FAIVELEY TRANSPORT ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 009245-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/10/2019 (54) MATÉRIA-PRIMA DE CELULOSE E MÉTODO PARA RECICLAGEM DE UMA MATÉRIA-PRIMA DE CELULOSE A PARTIR DE RESÍDUO TEXTIL MISTURADO (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2021 009688-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/11/2019 (54) PROCESSO E INSTALAÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE FÓSFORO AVANÇADO (71) CAMBI TECHNOLOGY AS (NO)
(21) BR 11 2021 010172-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/11/2019 (54) ASPIRADOR DE PÓ (71) VERSUNI HOLDING B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 010324-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/11/2019 (54) VESTIMENTA DE PROTEÇÃO (71) DUPONT SAFETY & CONSTRUCTION, INC. (US)
(21) BR 11 2021 010506-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 07/11/2019 (54) EMBALAGEM PARA UM PRODUTO DESPEJÁVEL (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 012203-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/09/2019 (54) FERRAMENTA ELÉTRICA, UNIDADE DE CONTROLE E MÉTODO DE CONTROLE PARA UM MOTOR ELÉTRICO ROTATIVO BIDIRECIONAL DA MESMA (71) BOSCH POWER TOOLS (CHINA) CO., LTD., (CN)
(21) BR 11 2021 012350-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/06/2020 (54) PELÍCULA DE BARREIRA E IMPLEMENTAÇÕES DA MESMA (71) HARIHARAN KRISHNAN NAIR (IN)
(21) BR 11 2021 013753-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/01/2020 (54) PROCESSO PARA A ESTABILIZAÇÃO DE RECICLADOS DE MATERIAL PLÁSTICO TERMOPLÁSTICO LIVRE DE HALOGÊNIO, COMPOSIÇÃO PLÁSTICA, COMPOSIÇÃO DO ESTABILIZADOR, ASSIM COMO USO DA COMPOSIÇÃO DO ESTABILIZADOR (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2021 013947-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/02/2019 (54) ARTIGO SANITÁRIO (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2021 014937-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2019 (54) SISTEMA DE FERRAMENTA DE FURO DE POÇO, MÉTODO PARA ESTABELECEER UMA VEDAÇÃO ENTRE O PRIMEIRO E O SEGUNDO MEMBROS EM UM FURO DE POÇO, E, ELEMENTO DE ENERGIZAÇÃO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 015547-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/08/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO SUPERABSORVENTE E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA MESMA (71) LG CHEM, LTD. (KR)



(21) BR 11 2021 016498-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/01/2020 (54) CIRCUITO DE CONTROLE DE CARGA, DISPOSITIVO TERMINAL E MÉTODO DE CONTROLE (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 016970-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/02/2020 (54) MOLDE DE PRÉ-FORMA FLEXÍVEL PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PRÉ-FORMA PARA UMA LÂMINA DE TURBINA EÓLICA (71) LM WIND POWER A/S (DK)
(21) BR 11 2021 017499-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2020 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA À BASE DE SOLVENTE DE DOIS COMPONENTES, LAMINADO E MÉTODO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO ADESIVA À BASE DE SOLVENTE DE DOIS COMPONENTES (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HASS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 017866-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/03/2020 (54) POLÍMERO DE EMULSÃO, E, COMPOSIÇÃO CIMENTÍCIA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW PRODUKTIONS UND VERTRIEBS GMBH & CO OHG (DE)
(21) BR 11 2021 018723-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2020 (54) Filme multicamadas e capa extensível (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 018978-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/03/2020 (54) APARELHO FORMADOR E MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UMA COLUNA TUBULAR CONTÍNUA (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 019179-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2020 (54) Copolímero de copoliéster, copoliésterpolicarbonato ou copoliésterpoliéter, composição espumável, espuma ou artigo espumado e método para formar o copolímero de copoliéster, copoliésterpolicarbonato ou copoliésterpoliéter



	(71) DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US, LLC (US)
(21) BR 11 2021 020664-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/04/2020 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA A ESTABILIZAÇÃO DE MICRO-RNA (71) GENFIT (FR)
(21) BR 11 2021 021298-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/04/2020 (54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA DE SUTURA PARA SUTURAÇÃO CIRÚRGICA MINIMAMENTE INVASIVA (71) LSI SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021671-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/04/2020 (54) Composição de polietileno, cabo e uso de um copolímero de etileno para melhorar adesão à resinas de poliuretano (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2021 022557-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/05/2020 (54) RECIPIENTE DE BEBIDA (71) ARDAGH METAL BEVERAGE HOLDINGS GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 024355-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/12/2019 (54) MÉTODO PARA A ELIMINAÇÃO DE ODORES EM MATERIAIS PLÁSTICOS RECICLADOS E SISTEMA PARA A ELIMINAÇÃO DE ODORES EM MATERIAIS PLÁSTICOS RECICLADOS COM O QUAL É EXECUTADO O MÉTODO (71) UNIVERSIDAD DE ALICANTE (ES)
(21) BR 11 2021 024734-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/06/2020 (54) JUNTAS UNIVERSAIS PARA SISTEMAS DE PURGA DE AR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO (71) SENIOR IP GMBH (CH)
(21) BR 11 2021 025201-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/06/2020 (54) CATETER DE BALÃO (71) GOODMAN CO., LTD. (JP)



(21) BR 11 2022 000600-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/07/2019 (54) LUVA ELASTOMÉRICA, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA LUVA ELASTOMÉRICA (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 000966-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2020 (54) TAMPA E KIT DE PARTES (71) KIKUO YAMADA (JP)
(21) BR 11 2022 003205-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/08/2020 (54) REDUÇÃO NOS VALORES DE VOC E FOG DE POLIPROPILENO HETEROFÁSICO PREENCHIDO POR AERAÇÃO SEPARADA DE COMPONENTES DE POLIOLEFINA INDIVIDUAIS (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2022 003878-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/08/2019 (54) Composição curável para um filme encapsulante, filme encapsulante, e módulo PV (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 004781-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/07/2020 (54) CÁPSULA DE MÁQUINA DE LAVAGEM DE LOUÇAS (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 005869-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/09/2020 (54) PROCESSO PARA A (CO) POLIMERIZAÇÃO DE ETILENO E OPCIONALMENTE PELO MENOS UM COMONÔMERO DE ALFA OLEFINA C3 A C10 CONDUZIDO SOB CONDIÇÕES DE POLIMERIZAÇÃO DA SOLUÇÃO USANDO UM SISTEMA DE CATALISADOR (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 007791-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/11/2020 (54) SECADOR DE CABELO (71) GA.MA. S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 009275-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 11/11/2020 (54) MÉTODO DE OPERAR UM ALTO-FORNO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 010162-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2020 (54) MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE ALTO-FORNO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; JFE STEEL CORPORATION (JP) ; KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELCO) (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 011000-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2020 (54) USINA PARA FUNDIR E/OU AQUECER MATERIAL METÁLICO E MÉTODO PARA ALIMENTAR O MESMO (71) DANIELI AUTOMATION SPA (IT)
(21) BR 11 2022 011471-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/12/2020 (54) CAIXA DOBRÁVEL (71) DEPOT - PRODUKTIONS- LAGER- & HANDELS GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 012323-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/01/2020 (54) MÉTODO PARA FORNECER CONTROLE DE FORMAÇÃO DE GRADE DE UM GERADOR DE ALIMENTAÇÃO DUPLA DE UMA TURBINA EÓLICA E CONTROLADOR DE CONVERSOR (71) GENERAL ELECTRIC RENEWABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(21) BR 11 2022 013113-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/01/2021 (54) "Sistema para determinar uma falha em uma pilha de protetores contra explosão e sistema de controle" (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 015931-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/02/2021 (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO APRIMORADO (71) SHL MEDICAL AG (CH)
(21) BR 11 2022 016701-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/02/2021 (54) MÉTODO PARA O MONITORAMENTO DO ESTADO DE UM GRUPO



	MOTOPROPULSOR OU TORRE DE UMA TURBINA EÓLICA, E, TURBINA EÓLICA (71) VC VIII POLYTECH HOLDING APS (DK)
(21) BR 11 2022 016973-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/09/2020 (54) CIRCUITO DE CONTROLE DE CONVERSOR DE TRÊS NÍVEIS TIPO NPC, CONVERSOR DE TRÊS NÍVEIS TIPO NPC E CONJUNTO DE GERADOR DE ENERGIA EÓLICA (71) BEIJING GOLDWIND SCIENCE & CREATION WINDPOWER EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 017503-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/03/2021 (54) SISTEMA E MÉTODO DE GERAÇÃO DE ENERGIA RENOVÁVEL (71) NOOTER/ERIKSEN, INC. (US)
(21) BR 11 2022 018247-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/03/2021 (54) APARELHO DE CONTROLE E MÉTODO PARA CONTROLAR UM MOTOR ELÉTRICO DE ALTA POTÊNCIA (71) DANIELI AUTOMATION SPA (IT)
(21) BR 11 2023 009596-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/12/2021 (54) DISPENSADOR MANUAL DE PULVERIZAÇÃO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 016487-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/01/2022 (54) ARRANJO E MÉTODO PARA FIXAR UM MÓDULO DE PENEIRAMENTO EM UM PAINEL DE SUPORTE DE PENEIRA DE UM EQUIPAMENTO DE PENEIRAMENTO E EQUIPAMENTO DE PENEIRAMENTO (71) SANDVIK SRP AB (SE)
(21) BR 11 2023 025058-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/02/2022 (54) PISTOLA MANUAL DE PERFURAÇÃO DE ORELHA (71) BO CHENG (CN)
(21) BR 11 2024 006590-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/09/2022 (54) APARELHO CONFIGURADO PARA TREINAR UM USUÁRIO EM



	MONTAGEM DE FLANGE E GAXETA E MÉTODO DE TREINAR UM USUÁRIO EM MONTAGEM DE FLANGE E GAXETA (71) TEADIT N.A., INC. (US)
(21) BR 11 2024 011222-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/03/2023 (54) MANTA NÃO TECIDA IMPRESSA COM PADRÃO DE LIGAÇÃO DE MICROPONTOS (71) FIBERTEX PERSONAL CARE A/S (DK)
(21) BR 11 2024 018593-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2023 (54) CATÁLISE DE ESTÁGIO TARDIO DE POLIMERIZAÇÕES RÁPIDAS À TEMPERATURA AMBIENTE (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 12 2020 007564-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/03/2016 (54) PLASMÍDEO DE CONTROLE DE AMPLIFICAÇÃO POSITIVO (PAC) E COMPOSIÇÃO (62) BR 11 2017 020582-3 25/03/2016 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 007716-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/04/2019 (54) RÓTULOS ADESIVO COMPREENDENDO COMPOSIÇÕES DE COMPLEXOS DE 1-METILCICLOPROPENO E ALFA-CICLODEXTRINA (62) BR 11 2020 021737-9 26/04/2019 (71) FRESH INSET S.A. (PL)
(21) BR 12 2023 014949-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2019 (54) DISPOSITIVO PARA DISTRIBUIR UM MEDICAMENTO E ELEMENTO DE RESTRIÇÃO PARA O DISPOSITIVO (62) BR 11 2020 018331-8 12/03/2019 (71) MYLAN UK HEALTHCARE LTD. (GB) ; COALESCE PRODUCT DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 12 2024 016929-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/05/2020 (54) MÉTODO APLICADO A UMA CARDA PARA A DETECÇÃO DE PARTÍCULAS INTERFERENTES (62) BR 11 2021 023644-9 05/05/2020



(71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)	
(21) BR 20 2017 023797-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/11/2017 (54) GERADOR CONTÍNUO DE VAPOR SATURADO DE BAIXA PRESSÃO COM ATOMIZAÇÃO DA ÁGUA EM MICRO PARTÍCULAS (71) OTALÍCIO PACHECO DA CUNHA (BR/RS)
(21) BR 20 2019 003843-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/02/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CALÇADO PARA MÚLTIPLOS MODELOS (71) PATRÍCIA NOCENTE ESPANHOL (BR/SP)
(21) BR 20 2019 006692-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/04/2019 (54) BICO DE PULVERIZAÇÃO ELETROSTÁTICA (71) ANGHEBEN E CAPPOANI COMERCIO E IMPORTACAO LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2020 000267-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/01/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM VEDAÇÃO INFERIOR PARA PORTAS (71) METALÚRGICA VABENE LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2020 001469-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/01/2020 (54) SUPORTE DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS COM FIXAÇÃO POR MEMBRANA FLEXÍVEL (71) INPUT SERVICE INFORMATICA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 003323-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/02/2020 (54) ORGANIZADOR DE GAVETAS (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2020 005163-1 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/03/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESTRUTURA MODULAR PARA ACESSO E REMOÇÃO DE ROTORES EM COLHEDORAS (71) INDÚSTRIA AGRO-PERTENCES EIRELI (BR/RS)
(21) BR 20 2020 008617-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2020



	(54) JARRA COM ALÇA E COMPARTIMENTO INTERNO PARA ALOJAMENTO DE EMBALAGENS FLEXÍVEIS (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2020 012251-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/06/2020 (54) MÁSCARA DE USO COMUM COM PROTEÇÃO FACIAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 20 2020 013882-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/07/2020 (54) DISPOSITIVO PARA ENROLAMENTO DE CINTAS (71) SYDNEY MARCOS SAVI (BR/SC)
(21) BR 20 2020 014243-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/07/2020 (54) AUTOMAÇÃO DE RESSUSCITADOR MANUAL COM CONTROLE DE PARÂMETROS E MONITORAMENTO DE PACIENTE (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)
(21) BR 20 2020 017289-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/08/2020 (54) DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO DE COMPONENTES GASOSOS ATRAVÉS DE UM BOCAL CONVERGENTE-DIVERGENTE SUPERSÔNICO COM ÁREA VARIÁVEL (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 20 2020 024536-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/12/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CAMA (71) MACHADO & GARCIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 008544-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/05/2021 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PEDESTAL SUPORTE PARA COMPOSIÇÃO DE PISO ELEVADO (71) WFIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FIXADORES LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2021 013534-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/07/2021 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM COLCHÃO DOBRÁVEL (71) CONFORTO REDE COMERCIAL DE COLCHÕES LTDA. (BR/SP)



(21) BR 20 2021 014461-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/07/2021 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM TANQUE PARA ACONDICIONAMENTO E HOMOGENEIZAÇÃO DE PRODUTOS LÍQUIDOS (71) NELSON FORMENTINI (BR/RS)
(21) BR 20 2023 005557-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/03/2023 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MECANISMO DE FIXAÇÃO DE FACAS EM DISCO DE CORTE APLICADO EM COLHEDORAS DE CANA-DE-AÇÚCAR (71) FRAME MANUTENÇÃO, COMERCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE PEÇAS E MATERIAL RODANTE LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 020071-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/10/2023 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO DE AUTOSSERVIÇO PARA VENDA DE VASILHAMES (71) EDUARDA DOS SANTOS ROSA (BR/RS)



Código 9.1.1 - Decisão Anulada

O INPI anula a decisão de deferimento do pedido por ter sido indevida. O depositante deve acessar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos da anulação. Não é necessário responder a este despacho. O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 11 2022 003001-0 A2

Código 9.1.1 - Decisão Anulada

(22) 11/08/2020

(54) Carvão ativado adsorvente de compostos per- e polifluoroalquila e corpo de filtro de carvão ativado adsorvente de compostos per- e polifluoroalquila

(71) FUTAMURA KAGAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) ; NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY (JP)

Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

O INPI republica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O prazo para expedição da cata-patente será reiniciado. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos ou nos 90 dias que sucedem a notificação do código 9.1. Acesse no Portal do INPI: A tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 11 2018 002130-0 B1

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 01/08/2016

(54) ANTICORPO DE DOMÍNIO ÚNICO E PROTEÍNAS DERIVADAS
RESPECTIVAS CONTRA UM LIGANTE DE MORTE PROGRAMADA (PDL1)(71) 3D MEDICINES (BEIJING) CO., LTD. (CN) ; JIANGSU ALPHAMAB
BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD (CN)

(72) TING XU; YANRONG DONG; PILIN WANG; TING CHEN

(21) BR 11 2022 015497-6 A2

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 08/02/2021

(54) NOVO AGENTE DE PEGAJOSIDADE PARA COMPOSTOS DE
ELASTÔMERO

(71) RAIN CARBON GERMANY GMBH (DE)

(72) JUN LIU; MARIAN RAUSER

(21) BR 11 2022 026208-6 B1

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 25/06/2021

(54) ANTICORPOS DE CCR8 PARA APLICAÇÕES TERAPÊUTICAS, SEU
USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E KIT

(71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)

(72) KATHARINA FILARSKY; OLIVER VON AHSEN; SANDRA BERNDT;
WIEBKE MARIA NADLER; PHILIPP ELLINGER; BEATRIX STELTE-LUDWIG;
SABINE HOFF; HELGE ROIDER; ERNST WEBER; MARK TRAUTWEIN;
CHRISTIAN VOTSMEIER; NIKOLAUS PAWLOWSKI; UWE GRITZAN;
PASCALE BUCHMANN; CHRISTIAN BERTLING; PEDRO PAZ; SU-YI TSENG;
PATRICK JONES; PHAIK LYN OH; MATYAS GORJANACZ



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 071496-8 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 07/03/2017 (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UMA ESTAÇÃO BASE, MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E APARELHOS PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI nº 2815 de 17/12/2024, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções, assim RETIFICA-SE a referida publicação de modo que seja lida a seguinte redação para o quadro 1.
(21) BR 11 2020 025275-1 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 21/06/2019 (54) PARAFUSO TENDO UM EIXO CENTRAL DE PARAFUSO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA CONEXÃO DE PARAFUSO QUE COMPREENDE UM TAL PARAFUSO, E CONEXÃO DE PARAFUSO (71) EJOT GMBH & CO. KG (DE) Referente à RPI 2822 de 04/02/2025.
(21) BR 11 2022 006486-1 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 24/08/2020 (54) SISTEMA PARA APLICAÇÃO DE UM PRODUTO AGRÍCOLA (71) RAVEN INDUSTRIES, INC. (US) Retificação de deferimento notificado na RPI 2818 de 07/01/2025.



Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

O INPI indeferiu (negou) o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O motivo da decisão de indeferimento foi o não atendimento aos requisitos legais. O depositante deverá consultar o parecer técnico na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Caso discorde, o depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação. O INPI manterá o indeferimento do pedido de forma definitiva se o depositante não apresentar recurso no prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. No prazo de recurso contra o indeferimento de pedido de certificado de adição de invenção que não apresentar o mesmo conceito inventivo que a invenção original, o depositante poderá solicitar a transformação do certificado de adição em pedido de patente (de invenção ou de modelo de utilidade), conforme previsto no Art. 76 §4º da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2017 009173-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/05/2017 (54) NANOEMULSÕES A BASE DE CURCUMINOIDES E ÁCIDO OLEICO PARA USO TÓPICO NO TRATAMENTO DE LESÕES POR PRESSÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR/CE)
(21) BR 10 2017 015263-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/07/2017 (54) ANTENA DE MOCRIFITA DO TIPO PATCH BIOINSPIRADA NA FLOR PRIMROSE PARA APLICAÇÕES WLAN EM 2,4 GHZ (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 015282-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/07/2017 (54) SUPERFÍCIE SELETIVA DE FREQUÊNCIA DUAL-BAND BIOINSPIRADA PARA APLICAÇÕES WLAN COM ESTABILIDADE ANGULAR (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 015284-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/07/2017 (54) SUPERFÍCIE SELETIVA EM FREQUÊNCIA BIOINSPIRADA NA FLOR DE LÓTUS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA



PARAIBA (BR/PB)

(21) BR 10 2017 018669-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 31/08/2017 (54) ANTENA DE MICROFITA DO TIPO PATCH BIOINSPIRADA NA GEOMETRIA DA BORBOLETA PARA APLICAÇÕES WLAN EM 2,4 GHZ (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 006899-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/04/2018 (54) SISTEMA PARA AUXILIO DE TURBOCOMPRESSORES DE MOTORES DIESEL (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2018 073054-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/11/2018 (54) VEÍCULO AÉREO MODULAR NÃO-TRIPULADO E SISTEMA DE COONTROLE DE OPERAÇÃO PARA REFERIDO VEÍCULO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 077317-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/12/2018 (54) ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE PARAFUSO, COM CARTUCHO DE PARAFUSOS E RECARREGADOR DE CARTUCHO (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 001005-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/01/2019 (54) CALÇO PARA CESTO DE MÁQUINA LAVADORA DE ROUPAS (71) BRAS-ONDA PAPELAO ONDULADO LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 005903-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/03/2019 (54) SISTEMA ANTIBACTERIANO NANOESTRUTURADO À BASE DE POLÍMEROS CONDUTORES E PRATA PARA CONTROLE DE BIOFILMES DE SUPERBACTERIAS (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 011130-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI



	(22) 30/05/2019 (54) EQUIPAMENTO PARA FILTRAGEM DE ÁGUA E RESPECTIVO PROCESSO APLICADO (71) WAINE DA CONCEIÇÃO FERREIRA CANEDA (BR/RS) ; CANDIDO CANEDA NETO (BR/RS)
(21) BR 10 2019 011490-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/06/2019 (54) CONJUNTO DE FITRAGEM DE ÁGUA (71) PHT SISTEMAS DE TRATAMENTO DE AGUA LTDA (BR/SC) ; JUNIOR TICIANI (BR/SC)
(21) BR 10 2019 012870-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/06/2019 (54) CONJUNTO DE INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS DESCARTÁVEIS DE ASPIRAÇÃO NASOSSINUSAL (71) RAZEK EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP) ; PRACTICAL DESENVOLVIMENTO E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE SAÚDE UNIPESSOAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 014410-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/07/2019 (54) USO DE FOTOSSENSIBILIZADORES NO CONTROLE FOTODINÂMICO DE CARRAPATOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2019 015507-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/07/2019 (54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS DE PARTES DO FRUTO PERSEA AMERICANA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2019 018128-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/08/2019 (54) MATERIAL PARA EMBALAR PRODUTOS AGRÍCOLAS E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM MATERIAL PARA EMBALAR PRODUTOS AGRÍCOLAS (66) BR 10 2018 067867-1 05/09/2018 (71) NOK PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/SP) ; MINAS PACK FILMES E EMBALAGENS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 020424-9 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/09/2019 (54) ESTUFA PARA SECAGEM DE BANCOS E ESTOFADOS DE VEÍCULOS



	(71) PLACIDO AVELINO DA SILVA NETO (BR/PA)
(21) BR 10 2019 021128-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/10/2019 (54) FÓRMULA PARA DERMOCOSMÉTICO REVITALIZADOR FACIAL (71) AMANDA ALVES MARTINS PERESTRELO (BR/SP) ; ROSANA APARECIDA GRATIERI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 021890-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/10/2019 (54) MÉTODO DE APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO EM BROCAS CIRÚRGICAS E PRODUTO FINAL OBTIDO (71) INECK IND E COM LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 023280-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/11/2019 (54) MISTURA DE FARINHAS SEM GLÚTEN (71) PAULO LUIZ BRUECKHEIMER (BR/SC)
(21) BR 10 2019 023325-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/11/2019 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PARÂMETROS DE CULTIVO EM AQUICULTURA E USO DO MESMO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 025467-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/12/2019 (54) SISTEMA E APARELHO PARA TREINAMENTO MUSCULAR INSPIRATÓRIO E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO (71) NURESP COMÉRCIO E MANUTENÇÃO DE ARTIGOS PARA TREINAMENTO LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 026379-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/12/2019 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM ORGANOMINERAL FOSFATADO A PARTIR DE RESÍDUOS DA INDÚSTRIA DE VACINAS DA GRIPE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 028169-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/12/2019 (54) PROCESSO E UTILIZAÇÃO DA BIOMASSA CASCA DE PALMA



	FORRAGEIRA (OPUNTIA FÍCUS) NO PROCESSO DE ADSORÇÃO DE GASOLINA COMUM EM ÁGUA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2020 000288-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/01/2020 (54) ANDADOR PARA SUPERAR OBSTÁCULOS (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2020 001836-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/01/2020 (54) MICROEMULSÃO LIVRE DE PROPILENOGLICOL À BASE DE ÁGUA PARA CARREAMENTO DE MINOXIDIL NO TRATAMENTO DA QUEDA DE CABELOS E MÉTODO DE OBTENÇÃO (71) KATIA SOLANGE CARDOSO RODRIGUES DOS SANTOS GERALDI (BR/AM)
(21) BR 10 2020 010639-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/05/2020 (54) PROCESSO PARA ELABORAÇÃO DE PÃO, TIPO FÔRMA, COM UTILIZAÇÃO DE FARINHA DE BATATA INGLESA INTEGRAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 010836-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/05/2020 (54) FERMENTAÇÃO LÁTICA NA PRODUÇÃO DE CERVEJA ÁCIDA COM ADIÇÃO DE SORO DE LEITE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 011061-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/06/2020 (54) SISTEMA PORTÁTIL DE AVALIAÇÃO MICROESTRUTURAL NÃO DESTRUTIVA POR CONDUTIVIDADE ELÉTRICA EM JUNTAS SOLDADAS (71) INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 011547-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/06/2020 (54) TINTA AQUOSA, CARTUCHO DE TINTA E MÉTODO DE REGISTRO COM JATO DE TINTA (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2020 011596-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI



	(22) 09/06/2020 (54) PRODUTO ÓLEO DA PUPUNHA ALBINA (BACTRIS GASEPAES) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2020 022955-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/11/2020 (54) FILMES PLÁSTICOS BIODEGRADÁVEIS E USOS DOS MESMOS (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 004596-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/03/2021 (54) CARREGADOR DE VEÍCULOS ELÉTRICOS (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2021 006154-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/03/2021 (54) ESTAÇÃO DE CARREGAMENTO DE VEÍCULOS ELÉTRICOS ANTIVANDALISMO (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2021 009872-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/05/2021 (54) INSTALAÇÃO DE DEPOSIÇÃO DE ZINCO OU LIGA DE ZINCO (71) COVENTYA QUÍMICA LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2021 018677-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/09/2021 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEGURA BASEADO EM PROXIMIDADE E MÉTODO PARA TRANSAÇÕES DIGITAIS (71) UXPAYMENTS, S.L. (ES)
(21) BR 10 2022 007607-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/04/2022 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ROÇADEIRA AGRÍCOLA (71) EVANDRO TENROLLER (BR/MT)
(21) BR 10 2023 001208-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/01/2023 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE PRODUTO A BASE DE PÓS-METÁLICOS E PRODUTO OBTIDO PELO PROCESSO (71) FERNANDO GIOVANINI (BR/SP)
(21) BR 10 2023 025524-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI



	(22) 05/12/2023 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM UM CORTADOR DE PIZZA MANUAL COM HASTE (71) HEDER LUIZ BAMBOZZI (BR/SP)
(21) BR 10 2024 002513-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/02/2024 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA COBRANÇA E CONTROLE DE ACESSO À INTERNET ATRAVÉS DE UMA INTERFACE DE BLOQUEIO (71) SMBITS SOLUCOES EM TI LTDA (BR/SC)
(21) BR 11 2015 023109-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/03/2014 (54) METABOLITOS DE N-(4-[[6,7-BIS(METILOXI)QUINOLOIN-4-IL]OXI]FENIL)-N-(4-FLUOROFENIL)C ICLOPROPANO-1,1-DICARBOXAMIDA (71) EXELIXIS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 028249-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/04/2014 (54) HIDROLISADO DE COLÁGENO PARA TRATAMENTO DA SARCOPENIA E USOS NÃO-TERAPÊUTICOS (71) GELITA AG (DE)
(21) BR 11 2017 025080-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/06/2016 (54) COMPOSTO CONJUGADO DE FÁRMACO COM ANTICORPO ANTICD123, COMPOSIÇÃO CONJUGADA DE FÁRMACO COM ANTICORPO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, ANTICORPO INTACTO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENO (71) SEAGEN INC. (US)
(21) BR 11 2018 000116-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/11/2016 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE PACOTE EM SISTEMA DE COMPUTAÇÃO EM NUVEM, HOSPEDEIRO E SISTEMA (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 002839-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/08/2016 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA FABRICAR SEDA SINTÉTICA DE FIO DE TEIA DE ARANHA



(71) SEEVIX MATERIAL SCIENCES LTD. (IL)	
(21) BR 11 2018 003928-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/08/2016 (54) MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS (71) SERPIN PHARMA, LLC (US)
(21) BR 11 2018 014497-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/01/2017 (54) REDUÇÃO DE CONTROLE AÉREO DE BAIXA LATÊNCIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 015487-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/01/2017 (54) MÉTODO IN VITRO PARA DIAGNOSTICAR UM INDIVÍDUO QUE SOFRE DE CÂNCER OU DOENÇA METASTÁTICA, KIT PARA USO NO DIAGNÓSTICO DE UM INDIVÍDUO QUE SOFRE DE CÂNCER OU DOENÇA METASTÁTICA, USO DE UM PEPTÍDEO, INIBIDOR DA SÍNTESE E/OU ATIVIDADE DE UM PEPTÍDEO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ANTICÂNCER OU ANTIMETASTÁTICA, PROCESSO PARA PRODUZIR A COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ANTICÂNCER OU ANTIMETASTÁTICA E MÉTODO DE TRIAGEM DE UM COMPOSTO (71) NEURO-BIO LTD (GB)
(21) BR 11 2018 017134-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/03/2017 (54) TRATAMENTO DE PACIENTES COM TRANSPLANTE DE CÉLULA-TRONCO HEMATOPOIÉTICA (71) PRIOTHERA LIMITED (IE)
(21) BR 11 2018 068037-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/03/2017 (54) COMPOSIÇÕES DE GLICOSE, MATÉRIA PRIMA PARA A FERMENTAÇÃO MICROBIANA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO QUÍMICO (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2018 068087-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/03/2017 (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR O TAMANHO IDEAL DE PEÇAS DE VESTUÁRIO E SISTEMA PARA FACILITAR E/OU MELHORAR A SATISFAÇÃO COM A SELEÇÃO DO TAMANHO DE UMA PEÇA DE VESTUÁRIO (71) A&AT UK LIMITED (GB)



(21) BR 11 2019 000293-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/07/2017 (54) FORMAS SÓLIDAS DE UM ESTIMULADOR DE SGC (71) CYCLERION THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 006808-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/08/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR E MONITORAR REMOTAMENTE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR TANGÍVEL NÃO TRANSITÓRIO (71) CLAUDIO AFONSO AMBROSIO (BR/MG)
(21) BR 11 2019 010825-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/11/2017 (54) ROTAÇÃO DE CHAVE AGNÓSTICA-DRM SEGURA (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012818-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/12/2017 (54) SISTEMA DE MENSAGEM, E MÉTODO (71) WIX.COM LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 012954-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/01/2017 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ACESSO ALEATÓRIO (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 015115-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/01/2018 (54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO ENVOLVENDO COMPOSTOS DIARIL MACROCÍCLICOS (71) TURNING POINT THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 020289-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 31/03/2018 (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO AGENTES SEQUESTRANTES SELETIVOS DO INTESTINO E SEUS USOS (71) AXIAL THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 023555-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/05/2018



	(54) BIOMARCADORES CLÍNICOS E IMUNOLÓGICOS PARA REGRES-SÃO DE DISPLASIA CERVICAL DE ALTO GRAU E DEPURAÇÃO DE INFECÇÃO POR HPV 16 E HPV 18 APÓS IMUNOTERAPIA (71) INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 024241-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/05/2018 (54) APARELHO E MÉTODO PARA DETECTAR, MEDIR E QUANTIFICAR UM PRODUTO AGROQUÍMICO, SISTEMA, ACESSÓRIO PARA EQUIPAMENTO DE PULVERIZAÇÃO, BOCAL, TANQUE, KIT, MÉTODO E APARELHO PARA MEDIR UMA CONCENTRAÇÃO DE UMA SUBSTÂNCIA, MÉTODO PARA AVALIAR A LIMPEZA, MÉTODO PARA AVALIAR O USO, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA DETECTAR A PRESENÇA DE UM AGROQUÍMICO E MÉTODO PARA DETECTAR UMA COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA FALSIFICADA (71) SPOGEN BIOTECH INC. (US)
(21) BR 11 2020 002094-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/02/2018 (54) TERAPIA ADJUVANTE PARA O USO EM TRATAMENTO DE CÂNCER DE PRÓSTATA (71) FUND SA (BE)
(21) BR 11 2020 008773-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 31/10/2018 (54) FORMULAÇÕES VAPORIZÁVEIS AROMATIZADAS, PROCESSOS, SISTEMA ELETRÔNICO DE PROVISÃO DE VAPOR, USO DE UMA OU MAIS CICLODEXTRINAS (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 017001-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/01/2019 (54) ARCABOUÇOS TRICOTADOS PARA TECIDO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 017125-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/02/2019 (54) COMPOSIÇÃO PARA REMOÇÃO DE COMPOSTOS CONTENDO ENXOFRE (71) KURARAY CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2020 017127-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/02/2019 (54) EQUIPAMENTO DE REFINO DE PETRÓLEO, UTILIZAÇÃO DE



	EQUIPAMENTO DE REFINAÇÃO DE PETRÓLEO, E, PROCESSO PARA DESODORIZAR UM ÓLEO EM UM EQUIPAMENTO DE REFINO DE PETRÓLEO (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 019462-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/03/2019 (54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO COMPREENDENDO UM TRAVAMENTO DESATIVÁVEL (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 021737-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/04/2019 (54) COMPOSIÇÕES E ARTIGOS COMPREENDENDO COMPLEXOS DE 1-METILCICLOPROPENO E ALFA-CICLODEXTRINA (71) FRESH INSET S.A. (PL)
(21) BR 11 2020 023659-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/05/2019 (54) CONJUNTO DE TAMPÃO DE OUVIDO MOLDADO E PROCESSO PARA MOLDAR UM CONJUNTO DE TAMPÃO DE OUVIDO (71) CHRONOTECH (PTY) LTD (ZA)
(21) BR 11 2020 024781-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/06/2019 (54) PROCESSO PARA MELHORAR DEGRADAÇÃO DE PALHA DE TRIGO (71) LESAFFRE ET COMPAGNIE (FR)
(21) BR 11 2021 001395-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/07/2019 (54) FORMA CRISTALINA DE FLUOPIRAM (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 001767-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 31/07/2019 (54) DISPOSITIVO DE AMPLIFICAÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO QUE TEM UMA PLURALIDADE DE BLOCOS DE AQUECIMENTO (71) MICO BIOMED CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 004201-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/09/2019 (54) EXTRATO BOTÂNICO ANTI-INFLAMATÓRIO (71) INNOPHOS, INC. (US)



(21) BR 11 2021 005467-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/09/2019 (54) MÉTODO SEGURO E EFICAZ PARA TRATAR COLITE ULCERATIVA COM ANTICORPO ANTI-IL12/IL23 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2021 006847-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/10/2019 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA CONTROLAR PRAGAS DE PLANTAS E MELHORAR A SAÚDE DAS PLANTAS (71) AGBIOME, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017112-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/05/2019 (54) MÉTODO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017951-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/03/2020 (54) PREPARAÇÃO DE UM MATERIAL COMPÓSITO COMPREENDENDO ÁREAS DE FUNCIONALIDADE DIFERENTES (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 019685-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/04/2020 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA DISPERSÃO DE POLÍMERO AQUOSA, E COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO POLÍMERO DE LÁTEX (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 023172-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/05/2020 (54) MÉTODO PARA PREPARAR POLIAMIDAS, POLIAMIDAS, COMPOSTOS DE MOLDAGEM, ARTIGO MODELADO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 025359-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/08/2020 (54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE AFLIBERCEPTE MINITRAP APARTIR DE UMA COLHEITA CLARIFICADA DE UMA CÉLULACULTIVADA EM UM MEIO QUIMICAMENTE DEFINIDO (MQD) E EXPRESSÃO DE AFLIBERCEPTE (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)



(21) BR 11 2021 026875-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/06/2020 (54) EXTRAÇÃO DE FLUXO DE BITS DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO COM SINALIZAÇÃO DE IDENTIFICADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 013376-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/02/2021 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA SUSPENSÃO AQUOSA DE PARTÍCULAS DE MATERIAL DE FOSFATO, SUSPENSÃO AQUOSA DE PARTÍCULAS MINERAIS DE MATERIAL FOSFATADO, MÉTODO PARA CONTROLAR A EXTENSÃO (S) DA DISTRIBUIÇÃO VOLUMÉTRICA DE TAMANHO DE PARTÍCULA E MÉTODO PARA CONTROLAR O RENDIMENTO DE PRODUÇÃO DE UM MÉTODO PARA MOER UM MATERIAL DE FOSFATO (71) COATEX (FR)
(21) BR 11 2022 021183-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/02/2021 (54) PRODUTO DE RAÇÃO ÚMIDA PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO EMBALADA E MÉTODO PARA SERVIR UM PRODUTO DE RAÇÃO ÚMIDA PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO (71) BLUE BUFFALO ENTERPRISES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 006026-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/09/2021 (54) COPOLÍMERO DE ETILENO-1-OCTENO, PROCESSO PARA PRODUZIR O COPOLÍMERO DE ETILENO-1-OCTENO E USO DE UM ETILENO-1-OCTENO (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 12 2021 007461-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/04/2016 (54) HETEROMULTÍMEROS DO RECEPTOR TIPO I E TIPO II DA SUPERFAMÍLIA TGF-BETA (62) BR 11 2017 021510-1 06/04/2016 (71) ACCELERON PHARMA INC. (US)
(21) BR 12 2021 007868-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/07/2012 (54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UM VÍDEO (62) BR 11 2013 033903-9 02/07/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)



(21) BR 12 2021 007870-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/07/2012 (54) APARELHO CONFIGURADO PARA DECODIFICAR UM VÍDEO (62) BR 11 2013 033903-9 02/07/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 007873-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/07/2012 (54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UM VÍDEO (62) BR 11 2013 033903-9 02/07/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2023 005600-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/02/2019 (54) SISTEMAS DE CULTIVO DE PLANTAS, E, BANDEJA DE CULTIVO DE PLANTAS (62) BR 11 2020 015542-0 01/02/2019 (71) LYSAA HOLDING AS (NO)
(21) BR 12 2023 011687-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/06/2020 (54) FLUXO DE BITS CODIFICADO, DISPOSITIVO PARA ARMAZENAR UM FLUXO DE BITS, E MÉTODO PARA ARMAZENAR UM FLUXO DE BITS (62) BR 11 2021 026875-8 15/06/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2023 011692-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/06/2020 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO, DECODIFICADOR, CODIFICADOR, FLUXO DE BITS CODIFICADO, DISPOSITIVO PARA ARMAZENAR FLUXO DE BITS, E MÉTODO PARA ARMAZENAR UM FLUXO DE BITS (62) BR 11 2021 026875-8 15/06/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2023 012764-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/08/2020 (54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE AFLIBERCEPTE MINITRAP A PARTIR DE UMA COLHEITA CLARIFICADA DE UMA CÉLULA CULTIVADA EM UM MEIO QUIMICAMENTE DEFINIDO (MQD) (62) BR 11 2021 025359-9 18/08/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)



(21) BR 12 2023 012848-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/08/2020 (54) MÉTODOS PARA PRODUZIR AFLIBERCEPTE, PARA PRODUZIR UMA PREPARAÇÃO DE AFLIBERCEPTE E PARA PREPARAÇÃO DE UMA SERINGA PRÉ-CHEIA COMPREENDENDO AFLIBERCEPTE (62) BR 11 2022 001016-8 18/08/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 024663-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/02/2020 (54) FORMULAÇÃO DE POLIETILENO CURÁVEL POR UMIDIFICAÇÃO, MÉTODO PARA FABRICAR UMA FORMULAÇÃO DE POLIETILENO CURÁVEL POR UMIDIFICAÇÃO, PRODUTO DE POLÍMERO CURADO, ARTIGO FABRICADO, CONDUTOR REVESTIDO E MÉTODO PARA CONDUZIR ELETRICIDADE (62) BR 11 2021 017429-0 11/02/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 12 2024 013485-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/06/2016 (54) USO DE INIBIDOR DE VIA PD-1, PD-L1 OU CTLA-4 (62) BR 11 2017 027220-2 24/06/2016 (71) ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS (FR)
(21) BR 12 2024 013593-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/11/2019 (54) USOS TERAPÊUTICOS DE DULAGLUTIDA (62) BR 11 2021 017315-3 04/11/2019 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 12 2024 013855-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/02/2016 (54) MÉTODO DE GLICOSILAÇÃO DE UMA PROTEÍNA EM UMA CÉLULA BACTERIANA, VACINAS CONJUGADAS, PROTEÍNA DE FUSÃO GLICOSILADA, E USO DE UMA PROTEÍNA DE FUSÃO COMP GLICOSILADA (62) BR 11 2017 017930-0 26/02/2016 (71) VAXNEWMO LLC (US)
(21) BR 20 2019 020787-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/10/2019 (54) NOVA DISPOSIÇÃO DE TOUCA COM MÁSCARA E COM PROTEÇÃO DO PESCOÇO E OMBROS SUA UTILIZAÇÃO (71) SEBASTIANA APARECIDA BORTOLOSO 76151476972 (BR/PR)



(21) BR 20 2019 021746-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/10/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A MESA E REFRIGERADOR EM FORMATO REDONDO OU BARRIL (71) ANDERSON CORREA (BR/SC)
(21) BR 20 2020 007785-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/04/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PORTA PAPEL HIGIÊNICO (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2020 024763-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/12/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MÁQUINA COMPACTA PARA FECHAMENTO E CORTE DE PASTÉIS (71) THOPAK MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 002789-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/02/2023 (54) GRAMPO DE ENFORCAMENTO FORJADO COM TRAVA APARAFUSADA (71) BRENO CARLOS DALSOTO (BR/RS)
(21) BR 20 2023 002824-7 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/02/2023 (54) GRAMPO DE ENFORCAMENTO FORJADO COM REFORÇO (71) BRENO CARLOS DALSOTO (BR/RS)



Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

O INPI mantém o indeferimento do pedido. E informa que o depositante não apresentou recurso dentro do prazo legal. O prazo para recurso contra a decisão de indeferimento previsto no Art. 212 da Lei nº 9.279/96 (LPI) é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data da notificação do código 9.2. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2017 008969-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 28/04/2017 (54) VATAPÁ INSTANTÂNEO (71) STEFANNY OLIVEIRA RABELO PAVÃO (BR/PA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2017 016567-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 02/08/2017 (54) CÉLULA DE CARGAS COM RESISTÊNCIA ELÁSTICA PARA ATIVIDADES FÍSICAS (71) LUCIANO MONTEIRO (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 003327-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/02/2018 (54) PATINS AJUSTÁVEIS (71) YEH, CHING-HO (TW) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 072018-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 25/10/2018 (54) CAPACETE INTELIGENTE PARA PESQUISAS DE CAMPO EM ECOLOGIA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 073532-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 14/11/2018 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE QUEIJO TIPO REINO COM REDUÇÃO DE SÓDIO E GORDURA E ADIÇÃO DE CONSERVANTE NATURAL



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2018 075429-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 07/12/2018 (54) PROCESSADORA CORTADORA E SEPARADORA DE RETALHO (71) RONALDO PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2018 075746-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 11/12/2018 (54) LIVRO CUSTOMIZADO COM PERSONAGEM INTERATIVO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DO LIVRO COM PERSONAGEM INTERATIVO (71) EDITORA DENTRO DA HISTÓRIA LTDA - EPP (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 076895-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/12/2018 (54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO MECÂNICO PARA CHAVES DE FENDA PNEUMÁTICAS E ELÉTRICAS (71) MIJY-LAND INDUSTRIAL CO., LTD. (TW) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2019 000723-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 14/01/2019 (54) EQUIPAMENTO REFRIGERADOR DE AR COMPRIMIDO (71) LUIZ PAULO PORFIDA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2019 003338-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 19/02/2019 (54) SISTEMA INDEPENDENTE DE ARMAZENAMENTO DE COMBUSTÍVEL (71) DAL PARTICIPACOES LTDA (BR/MT) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) BR 10 2019 010455-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 22/05/2019 (54) HUB OTIMIZADO AERODINAMICAMENTE PARA TURBINA EÓLICA DE EIXO HORIZONTAL (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2019 016873-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 14/08/2019 (54) COMPOSIÇÃO ALIMENTAR DO TIPO CREME, SABORIZADO COM POLPA DE FRUTAS ACOMPANHADO DE GELEIA DE FRUTAS, E PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2019 023993-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 14/11/2019 (54) EXTENSORES DO BORDO DE FUGA PARA PÁS DE AEROGERADORES DE EIXO HORIZONTAL (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 002142-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 31/01/2020 (54) CAIXA TÉRMICA COM MANTA DE ABSORÇÃO PARA RETENÇÃO DE UMIDADE (71) JURG NIKLAUS HASSENSTEIN (BR/AL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 014569-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 16/07/2020 (54) SISTEMA DE PROTEÇÃO POSITIVA DE AMBIENTE (71) DAVI SANTIAGO DE MACEDO (BR/DF) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) BR 10 2020 022563-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 05/11/2020 (54) BUJÃO PARA CASCOS DE EMBARCAÇÕES COM SENSOR DE ABERTURA/FECHAMENTO (71) GABRIEL GONÇALVES SILVEIRA FONTES (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2021 001901-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 01/02/2021 (54) SISTEMA DE TRAVAMENTO HIDRÁULICO - HD-LOCK 1 - PARA SEMIRREBOQUE COM APLICAÇÃO DE SUSPENSÃO INDEPENDENTE PARA MAXIMIZAÇÃO DE VOLUME INTERNO E CARREGAMENTO DE CARGAS DIVERSAS (71) HEBERSON COSSO (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2021 011576-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 15/06/2021 (54) ANÉIS DE PALHETAS, SIMPLES OU MÚLTIPLOS, OU ASAS DE PALHETAS APLICADOS NOS ROTORES DE COMPRESSOR E TURBINA DE TURBOALIMENTADORES. (71) ALEXANDRE GARCIA ALCARAZ (BR/SP) ; LAURO YUTAKA TAKABATAKE (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2021 012554-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/06/2021 (54) SISTEMA DE AR CONDICIONADO ELÉTRICO MODULAR PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES (71) INNOVAKLIM MOBILIDADE RENOVÁVEL LTDA (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2022 010135-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 25/05/2022 (54) APERFEIÇOAMENTO EM PAINÉIS DECORATIVOS (71) TALATTO INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) BR 10 2022 017367-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 30/08/2022 (54) INTERCOMUNICADOR PARA CABINES DE TELEFÉRICOS COM POSSIBILIDADE DE VIDEOCHAMADA (71) RUI MANUEL DIAS FERREIRA (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2020 007317-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 11/10/2018 (54) SISTEMA ELETRÔNICO DE FORNECIMENTO DE VAPOR, COMPONENTE INALADOR PARA GERAR VAPOR, UNIDADE DE BASE E SERVIDOR CONFIGURADO PARA CONECTAR (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2020 007348-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 11/10/2018 (54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE VAPOR, UNIDADE DE BASE, COMPONENTE INALADOR, MEIO DE FORNECIMENTO DE VAPOR E MÉTODO PARA GERAR UM VAPOR (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2020 018475-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 13/03/2019 (54) MÉTODO DE REGULAÇÃO DE UMA INSTALAÇÃO DE FIBRAGEM (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2021 014403-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/01/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO E ÁGUA POTÁVEL PARA AVES QUE COMPREENDE UM COMPLEXO DE SILÍCIO ESTÁVEL E BIODISPONÍVEL (71) SIL'INNOV SRCL (BE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2022 003138-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI



	(22) 26/08/2020 (54) PLACA DE AÇO ELÉTRICO NÃO ORIENTADO CONTENDO CU, PROCESSO DE RECOZIMENTO CONTÍNUO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA PLACA DE AÇO (71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 022981-6 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 01/11/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PARA VERIFICAÇÃO DE PARADA OBRIGATÓRIA DE VEÍCULOS EM FAIXAS DE PEDESTRES OU SEMÁFOROS BASEADA EM ANÁLISE DE IMAGENS (71) MARCO PAULO GUIMARÃES (BR/GO) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2020 006641-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 02/04/2020 (54) VENTOSAS OROFACIAIS (71) PRÓ-FONO PRODUTOS ESPECIALIZADOS PARA FONOAUDIOLOGIA LTDA EPP (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



Código Arquivamento**Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI**

Arquivado o pedido por falta de pagamento do requerimento do pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarquivamento, através do pagamento da retribuição específica de desarquivamento (GRU com código de serviço 209) e do pagamento do pedido de exame (GRU com código de serviço 203, 204, 205, 284 ou 285, de acordo com a natureza específica do pedido), sob pena de arquivamento definitivo de acordo com o Parágrafo único do Art. 33 da Lei nº 9.279/96

(21) BR 10 2022 003851-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/03/2022 (71) EDGE OF SPACE IND. COM. ENG. E CONSULT. LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 003858-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/03/2022 (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 10 2022 003899-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/03/2022 (71) RODRIGO CORREA DE OLIVEIRA (BR/SP) ; CF TOOLS COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 004091-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2022 004200-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/03/2022 (71) VITOR DOS SANTOS SCARAMUZZO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 004303-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2022 (71) EDNA EVANGELISTA MARQUES DA SILVA (BR/RJ) ; PATRICE WEISS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 004426-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2022 (71) VAPOR TECHNOLOGIES, INC. (US)



(21) BR 10 2022 004431-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2022 (71) JOSÉ RODRIGUES DE ARAÚJO 70356505200 (BR/AC)
(21) BR 11 2022 023330-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2022 (71) TSUBOTA LABORATORY, INC. (JP)
(21) BR 11 2023 001703-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/03/2022 (71) BIRIM MAKINA SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI (TR)
(21) BR 11 2023 015728-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2022 (71) MARINE POWER SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 015970-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/03/2022 (71) FORMYCON AG (DE)
(21) BR 11 2023 016348-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/03/2022 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2023 016439-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/03/2022 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2023 017071-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2022 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 017290-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2022 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 017317-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/03/2022 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (JP)



(21) BR 11 2023 017415-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2022 (71) EJOT SE & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2023 017434-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/03/2022 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2023 017442-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/03/2022 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 017569-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/03/2022 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 11 2023 017580-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/03/2022 (71) PFS GENOMICS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 017603-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/03/2022 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 017646-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/03/2022 (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 11 2023 017648-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/03/2022 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2023 017651-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/03/2022 (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 11 2023 017660-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/03/2022 (71) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 017673-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 01/03/2022 (71) TIHIVE (FR)
(21) BR 11 2023 017692-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/03/2022 (71) EQUUS UK TOPCO LTD (GB)
(21) BR 11 2023 017769-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/03/2022 (71) LOGINTEG SPA (CL) ; APOTHEKA IMEDISA 2.001 S.A. (ES)
(21) BR 11 2023 017797-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/03/2022 (71) HORIZON THERAPEUTICS IRELAND DAC (IE)
(21) BR 11 2023 017814-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/03/2022 (71) FREYA BIOSCIENCES APS (DK)
(21) BR 11 2023 017843-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/03/2022 (71) NEW YORK UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2023 017854-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/03/2022 (71) ALCOA OF AUSTRALIA LIMITED (AU)
(21) BR 11 2023 017975-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2022 (71) ALAKAI TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 018023-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/03/2022 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2023 018129-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2022 (71) A. RAYMOND ET CIE (FR)
(21) BR 11 2023 018152-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2022 (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)



(21) BR 11 2023 018165-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2022 (71) ARBOR BIOTECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 018179-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2022 (71) JOUNCE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 018180-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2022 (71) ENPHASE ENERGY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 018235-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2022 (71) INSIGHT ANALYTICS SOLUTIONS HOLDINGS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 018264-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2022 (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2023 018269-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2022 (71) ZSM HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2023 018272-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2022 (71) CALIK DENIM TEKSTIL SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(21) BR 11 2023 018281-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2022 (71) ONCOBIX CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2023 018286-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2022 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2023 018305-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2022 (71) CANARIABIO INC. (KR)
(21) BR 11 2023 018320-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 09/03/2022 (71) NATREON, INC. (US)
(21) BR 11 2023 018344-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2022 (71) UNIVERSITY OF MAINE SYSTEM BOARD OF TRUSTEES (US) ; BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2023 018348-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2022 (71) SHANGHAI JEMINCARE PHARMACEUTICALS CO., LTD (CN) ; JIANGXI JEMINCARE GROUP CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2023 018350-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2022 (71) AM SOLUTIONS HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 018370-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2022 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2023 018376-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2022 (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 018385-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2022 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 018397-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2022 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2023 018404-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2022 (71) EXCEPGEN INC. (US)
(21) BR 11 2023 018453-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 018456-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 11/03/2022 (71) CHRISTOPHER FARAGUNA (US)
(21) BR 11 2023 018486-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 018782-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 019207-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/03/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2023 019762-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2022 (71) FIBERLEAN TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 020306-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/03/2022 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 20 2022 003871-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/03/2022 (71) DIEGO MARCEL ROMAN BADDUOH (PY)
(21) BR 20 2022 004007-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/03/2022 (71) TORNEARIA E MECANICA MASIERO EIRELI (BR/SC)
(21) BR 20 2022 004044-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/03/2022 (71) JOÃO MÁRCIO TEIXEIRA COELHO JR (BR/MG)
(21) BR 20 2022 004212-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2022 (71) ROBERTO MIRANDA DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 004297-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2022 (71) REGINALDO JOSE CAMPOS (BR/PR)



(21) BR 20 2022 004308-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2022 (71) REGINA PERROTTA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 004400-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2022 (71) POLEIA - SERVICOS E PARTICIPACOES LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2022 004422-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2022 (71) FERNANDO GAVA (BR/SC)
(21) BR 20 2022 004473-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2022 (71) GILVAN BRITO (BR/SP)



Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

(21) BR 10 2021 021164-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/10/2021 (71) ELENICE KALL (BR/RS) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 22/10/2024. Observa-se que a Portaria INPI/PR nº 19, de 06 de maio de 2024, devolveu o prazo até 01/11/2024 para o requerente e/ou representante legal residente no Rio Grande do Sul e que possuía prazo para efetuar algum ato no INPI entre 24/04/2024 a 28/10/2024. Não houve manifestação referente ao pedido de exame até o prazo estendido. Na RPI 2810 de 12/11/2024 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI. O pagamento da solicitação de desarquivamento e do pedido de exame, de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerida até 13/01/2025. Houve tempestivamente, após o despacho 11.1, o pagamento a menor do pedido de exame e do desarquivamento, sendo publicado uma exigência 6.7 de complementação publicada na RPI 2813 de 03/12/2024. A exigência 6.7 especificava duas ações a serem feitas. Sendo a primeira ação efetuar o pagamento da complementação do pedido de exame e desarquivamento. E a segunda ação o peticionamento do cumprimento da exigência utilizando uma GRU com código de serviço 207, onde deveria ser apresentado as complementações solicitadas. Somente houve o pagamento da complementação. Não apresentou petição de manifestação a exigência 6.7 de complementação do pedido de exame, que possuía prazo até 03/03/2025 (prorrogado até 06/03/2025 pelo Comunicado do INPI na RPI de Comunicados N° 2825 de 25/02/2025). Dessa forma o pedido será arquivado definitivamente, de acordo com art. 2° da Instrução Normativa INPI/DIRPA N° 03 de 30/09/2016 e § 1° do art. 36 da Lei 9.279 de 14/05/1996. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.
(21) BR 10 2021 025704-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/12/2021 (71) MINISTERIO DA CIENCIA E TECNOLOGIA (BR/PE)
(21) BR 10 2021 025731-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2021 (71) PTG REIFENDRUCKREGELSYSTEME GMBH (DE)
(21) BR 10 2021 025829-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 20/12/2021 (71) FLEX LTD. (SG)
(21) BR 10 2021 025841-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2021 (71) LEONARDO ROGER GOMES (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025845-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2021 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025941-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 025945-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 025951-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 025961-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 025966-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 025978-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025983-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025988-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)



(21) BR 10 2021 025994-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025995-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026012-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) RAFAEL CAMILOTTI (BR/SC)
(21) BR 10 2021 026015-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026031-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026043-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2021 (71) VAGNER GALVÃO GONÇALVES (BR/MG)
(21) BR 10 2021 026088-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2021 (71) PAGLIA CONSTRUTORA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 026120-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2021 (71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2021 026204-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2021 (71) CERQUEIRA PROJETOS E UTILIDADES (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026222-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2021 (71) EZBIKE MICROMOBILIDADE INTELIGENTE LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 026264-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 23/12/2021 (71) MELCHIOR JOSÉ PEROTTO (BR/PR)
(21) BR 10 2021 026337-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2021 (71) SURCO TECNOLOGIA INDUSTRIAL LTDA (BR/RJ)
(21) BR 11 2022 027008-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2021 (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2023 008827-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) AFFIBODY AB (SE)
(21) BR 11 2023 011388-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2021 (71) NV BEKAERT SA (BE) ; CCL STRESSING INTERNATIONAL LTD (GB)
(21) BR 11 2023 011599-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) AALTO UNIVERISITY FOUNDATION SR (FI)
(21) BR 11 2023 011729-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2021 (71) SHIGEKAZU NAKATSUGAWA (JP)
(21) BR 11 2023 011880-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2021 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 011882-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2021 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 011930-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2021 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2023 012126-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2021 (71) GRAF INDUSTRIES S.P.A. (IT)



(21) BR 11 2023 012257-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2021 (71) SHANGHAI NUCLEAR ENGINEERING RESEARCH & DESIGN INSTITUTE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 012284-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2021 (71) ACTELION PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(21) BR 11 2023 012288-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) SENCROP (FR)
(21) BR 11 2023 012293-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2021 (71) SYNTENY THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 012301-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2021 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2023 012305-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2023 012337-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2023 012379-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2021 (71) SHIGEKAZU NAKATSUGAWA (JP)
(21) BR 11 2023 012383-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2023 012412-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) BIOGEN MA INC (US)



(21) BR 11 2023 012415-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ALLOGENE THERAPEUTICS, INC. (US) ; PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2023 012429-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) BIOGEN MA INC. (US)
(21) BR 11 2023 012453-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2021 (71) MICRONOMA, INC. (US)
(21) BR 11 2023 012484-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2021 (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2023 012485-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2021 (71) WAYOUT INTERNATIONAL AB (SE)
(21) BR 11 2023 012506-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) CORNELL UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2023 012520-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) EMERGENT TECHNOLOGY LTD (US)
(21) BR 11 2023 012582-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2021 (71) ANGLO AMERICAN STEELMAKING COAL PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2023 012583-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2021 (71) PFIZER INC. (US) ; EFFECTOR THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 012627-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2021 (71) WAYNE FUELING SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2023 012632-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021



	(71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2023 012637-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2023 012695-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2021 (71) FOGLDN LTD. (GB)
(21) BR 11 2023 012710-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/12/2021 (71) PEPSIS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 012711-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/12/2021 (71) KYOTO UNIVERSITY (JP) ; ID PHARMA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 012732-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/12/2021 (71) XIZANG HAISCO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 012749-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2021 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 012768-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/12/2021 (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 012770-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/12/2021 (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 012772-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) TEAM YOUNG TECHNOLOGY CO., LTD. (TW)
(21) BR 11 2023 013214-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2021 (71) MACGREGOR NORWAY AS (NO)



(21) BR 11 2023 014278-4 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 23/12/2021
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(21) BR 20 2021 025736-4 U2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 20/12/2021
(71) MEGA ESTOFADOS EIRELI - ME (BR/SP)

(21) BR 20 2021 025885-9 U2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 21/12/2021
(71) RODRIGO CARDOSO DA SILVA (BR/PR)

(21) BR 20 2021 025898-0 U2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 21/12/2021
(71) RAFAEL DIEGO DOS REIS PINHEIRO (BR/SP)

(21) BR 20 2021 025909-0 U2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 21/12/2021
(71) FLÁVIO GARCIA NUNES DE OLIVEIRA (BR/SP)

(21) BR 20 2021 026083-7 U2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 22/12/2021
(71) DANIEL FARIA (BR/SP)

(21) BR 20 2021 026399-2 U2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 23/12/2021
(71) PEDRO DESCARDECI JUNIOR (BR/TO)



Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2017 009395-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 04/05/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2019 001521-7 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/01/2019 (71) MANUEL EXPOSITO CARBALLADA (BR/ES)
(21) BR 10 2019 014279-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2021 023269-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/11/2021 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 022715-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/04/2016 (71) CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (CONICET) (AR) ; FUNDACIÓN SALES (AR) ; INIS BIOTECH LLC (US)
(21) BR 11 2017 026209-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/06/2016 (71) IBIO, INC. (US) ; NOVICI BIOTECH LLC (US) ; MUSC FOUNDATION FOR RESEARCH DEVELOPMENT (US)
(21) BR 11 2018 000660-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/07/2016 (71) NURITAS LIMITED (IE)
(21) BR 11 2019 002382-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/08/2017 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 008088-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



	(22) 20/10/2017 (71) METABOLIC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 011500-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/12/2017 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 015742-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/01/2018 (71) POYNTING ANTENNAS (PTY) LIMITED (ZA)
(21) BR 11 2019 016017-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/12/2017 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 016775-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/02/2018 (71) TREVENA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 017103-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/03/2018 (71) QUIAPEG PHARMACEUTICALS AB (SE)
(21) BR 11 2019 023918-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/05/2018 (71) DENALI THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2019 027501-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/06/2018 (71) STEPHEN JAMES MOTOSKO, III (US)
(21) BR 11 2020 000390-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/07/2018 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 005522-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/09/2018 (71) MITEK CORP., INC. (US)
(21) BR 11 2020 005768-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/12/2017 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)



(21) BR 11 2020 008781-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 31/10/2018 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 013576-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/12/2018 (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(21) BR 11 2020 017010-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/01/2019 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 019176-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/03/2019 (71) TAE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 020815-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/04/2019 (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2020 021547-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/04/2019 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2020 023197-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/05/2019 (71) HABER TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 009247-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/11/2019 (71) JINGRAN WANG (CN) ; JIAHAO WANG (CN) ; JIAHUI WANG (CN)
(21) BR 11 2021 013471-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/01/2020 (71) NOXSANO INC. (US)
(21) BR 11 2021 013795-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/01/2020 (71) GLISTEN LLC (US)
(21) BR 11 2021 016645-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



	(22) 10/02/2020 (71) VERSUNI HOLDING B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 016826-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/02/2020 (71) RALPH SCHATZ (AT) ; STEFAN RIEGLER (AT) ; ERIC KALTENBRUNNER (AT) ; MATTHIAS RIEGLER (AT)
(21) BR 11 2021 024878-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/06/2020 (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 11 2021 025299-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/06/2020 (71) FRIEDRICH-ALEXANDER-UNIVERSITÄT ERLANGEN-NÜRNBERG (DE) ; WELDSTONE COMPONENTS GMBH (DE) ; ASTARAS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 025478-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/06/2020 (71) SPM OIL & GAS INC. (US)
(21) BR 11 2021 025517-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/06/2020 (71) ASK CHEMICALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 010390-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/12/2020 (71) HOSOKAWA YOKO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 014450-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/02/2021 (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 11 2022 015719-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/02/2021 (71) JOSEPH PETER MACEDA (US)
(21) BR 11 2022 015796-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/02/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2022 018014-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



	(22) 03/08/2020 (71) FUSION FUEL PORTUGAL, S.A. (PT)
(21) BR 11 2022 021844-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/06/2020 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2023 016981-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/02/2022 (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 12 2021 007292-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/04/2016 (62) BR 11 2017 021525-0 06/04/2016 (71) ACCELERON PHARMA INC. (US)
(21) BR 12 2022 000449-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/12/2017 (62) BR 11 2019 012239-7 14/12/2017 (71) ARIAD PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 003219-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/05/2021 (62) BR 11 2022 020666-6 21/05/2021 (71) AGENCE FRANCAISE POUR LE DEVELOPPEMENT D'AL ULA (FR)
(21) BR 12 2024 004006-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/05/2021 (62) BR 11 2022 020082-0 21/05/2021 (71) AGENCE FRANCAISE POUR LE DEVELOPPEMENT D'AL ULA (FR)
(21) BR 12 2024 017733-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/06/2017 (62) BR 11 2018 074340-2 30/06/2017 (71) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US)



Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

(21) BR 10 2017 022435-0 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 18/10/2017 (71) KAPP WERKZEUGMASCHINEN GMBH (DE) ; NILES WERKZEUGMASCHINEN GMBH (DE)
(21) BR 10 2019 024083-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 14/11/2019 (71) LEONARDO S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2020 001811-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/01/2020 (71) SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2022 000834-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 17/01/2022 (71) JOSE FERNANDO DIEHL VIEIRA (BR/RS)
(21) BR 11 2015 010578-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 08/11/2013 (71) ALCOA INC. (US)
(21) BR 11 2018 070804-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 06/04/2017 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 009137-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 08/11/2017 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 017901-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/02/2018 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
(21) BR 11 2019 018638-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 09/03/2018 (71) IZUN PHARMACEUTICALS CORP. (US)



(21) BR 11 2019 021810-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 19/04/2018 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2020 015674-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/03/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 015699-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/03/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 016879-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 17/01/2019 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 020004-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/03/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 020014-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/03/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 021326-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 24/04/2019 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US) ; DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 001505-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 30/07/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 003772-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 30/09/2019 (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2022 024857-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 12/05/2017 (62) BR 11 2018 073459-4 12/05/2017 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)



(21) BR 12 2023 010463-3 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 06/02/2015
 (62) BR 11 2016 017971-4 06/02/2015
 (71) UNIVERSITY OF MAINE SYSTEM BOARD OF TRUSTEES (US)

(21) BR 20 2018 016621-8 U2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 14/08/2018
 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)

(21) BR 20 2021 018044-2 U2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
 (22) 10/09/2021
 (71) JOSÉ DOMINGUEZ (BR/SP)



Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2019 022207-7	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 23/10/2019 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) Prioridade interna no BR 102019024569-7
(21) BR 10 2023 020998-0	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 09/10/2023 (71) ANTENOR RAFAEL DE OLIVEIRA MAZZUIA (BR/SP) Prioridade Interna do BR102024020943-5 de 08/10/2024.
(21) BR 10 2023 027143-0	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 21/12/2023 (71) EVERTON MAURICIO CARVALHO (BR/PR) Prioridade interna do BR 102024026942-0
(21) BR 10 2024 002462-1	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 06/02/2024 (71) PLINIO FERNANDES DE CASTRO (BR/DF) Prioridade Interna do BR102025002265-6 de 05/02/2025.
(21) BR 10 2024 008438-1	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 29/04/2024 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP) Prioridade interna do BR 102024023000-0



Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 11 2023 010900-0 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 03/12/2021

(71) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION (US)

Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.



Código 11.34 - Arquivamento

Arquivado o pedido por impossibilidade da restauração ou reconstituição. Uma vez recuperados os documentos solicitados na publicação de código 15.34, os mesmos poderão ser apresentados a qualquer tempo, através da GRU de serviço 259.

(21) PI 1010749-5

Código 11.34 - Arquivamento

(22) 16/06/2010

(71) Bikam Pharmaceuticals, Inc (US)



Código Recurso

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 10 2017 003152-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/02/2017 (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2017 003157-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/02/2017 (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2017 019855-3 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/09/2017 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA " JÚLIO DE MESQUITA FILHO" (BR/SP)
(21) BR 10 2018 013089-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/06/2018 (71) TALENTO & AÇÃO CONSULTORIA LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2018 014465-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/07/2018 (71) SERGIO CONVENTO JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2019 004319-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/03/2019 (71) RODRIGO MITSUO NIKI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 027311-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/12/2019 (71) EDSON JOAQUIM ANTUNES QUEVEDO (BR/SP) ; HENRIQUE SILVA DE ARAUJO (BR/SP)



(21) BR 10 2020 011701-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/06/2020 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)
(21) BR 10 2020 016833-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/08/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2020 026453-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/12/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS-UFMG (BR/MG) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 012361-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/06/2021 (71) GERALDO JUNIO ALVES FERREIRA (BR/MT)
(21) BR 10 2022 015884-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/08/2022 (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019917-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/09/2022 (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 11 2018 013663-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/01/2017 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 013679-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/01/2017 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 067371-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/03/2017 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2019 021662-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento



	(22) 01/02/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 010943-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/12/2018 (71) ST. ANDREWS PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY LTD (GB)
(21) BR 11 2020 011830-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/12/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 019532-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/03/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2020 024889-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/06/2019 (71) UNIVERSITÉ DE LIÈGE (BE)
(21) BR 11 2021 000785-7 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/07/2019 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; B.G. NEGEV TECHNOLOGIES & APPLICATIONS LTD., AT BEN-GURION UNIVERSITY (IL)
(21) BR 11 2021 011385-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/01/2020 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 016447-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/02/2020 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 021955-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/05/2020 (71) THE HERSHEY COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 000701-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/08/2020 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2022 000881-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento



	(22) 23/07/2020 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 001247-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/07/2020 (71) LINDAL FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2022 001252-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/07/2020 (71) LINDAL FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2022 002480-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/08/2020 (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2022 003356-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/08/2020 (71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 009534-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/12/2020 (71) CLIMATE LLC (US)
(21) BR 11 2022 023374-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/05/2021 (71) THE AUTO CLUB GROUP (US)
(21) BR 11 2023 001981-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/08/2020 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 12 2020 018133-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/09/2017 (62) BR 11 2019 004297-0 06/09/2017 (71) ATEA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 026812-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/05/2015 (62) BR 11 2016 025263-2 02/05/2015 (71) GENZYME CORPORATION (US)



(21) BR 12 2024 001193-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/11/2018 (62) BR 11 2020 010425-6 27/11/2018 (71) T.A.G. MEDICAL DEVICES - AGRICULTURE COOPERATIVE LTD. (IL)
(21) BR 20 2020 004253-5 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/03/2020 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 015526-0 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/08/2021 (71) MARCO AURELIO AUGUSTO (BR/SP)
(21) BR 20 2023 012150-6 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/06/2023 (71) MARCO ANTONIO MARQUES DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 013740-2 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/07/2023 (71) ENESCO ENERGIA, SAÚDE E CORRELATOS EIRELI EPP (BR/SP)



Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento – Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

Notificação de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento de pedido ou de petição protocolado no prazo do Artigo 212 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O INPI abre prazo para terceiros interessados apresentarem contrarrazões ao recurso. Nos pedidos já publicados pelo INPI, petição de recurso pode ser acessada na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para protocolar contrarrazões é de até 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação, utilizando o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 295 (contrarrazões ao recurso). Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Para tirar dúvidas, escreva para o Fale Conosco. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs, os sistemas de Busca de Processos, de Emissão de GRU, de peticionamento eletrônico e o Fale Conosco.

(21) BR 12 2024 025482-4 A2

Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento – Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 02/02/2016

(62) BR 11 2017 014684-3 02/02/2016

(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)



Código 12.6 - Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 11 2024 020372-7

Código 12.6 - Outros Recursos

(22) 03/06/2022

(71) MARCOS ENDO (BR/SP)

Recurso: 870250018951 - 11/3/2025



Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2024 013598-9

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 02/07/2024

(71) EMILIO DE PAOLIS JUNIOR (BR/PR)

Não conhecida a petição nº 870240101741 de 28/11/2024 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.

(21) BR 10 2024 021539-7

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 17/10/2024

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; KRILLTECH NANOTECHNOLOGIA AGRO SA (BR/DF) ; MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVACAO (BR/AM) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)

Referente a petição 870240096564 de 11/11/2024 com base no Art. 219 II da LPI tendo em vista que o nome a ser declarado nos formulários de serviços é efetivamente o NOME EMPRESARIAL/RAZÃO SOCIAL e não o NOME FANTASIA.



Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2018 010218-4	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 18/05/2018 (54) APARELHO DE ANESTESIA CUTÂNEA POR VIBRAÇÃO COM VISUALIZADOR DE VEIAS ACOPLADO (71) CARLOS MARIO FAGUNDES DE SOUZA NETO (BR/SP) ; ARMANDO CORBETTA BONI (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102018010218-4 para BR202018010218-0.
(21) BR 10 2020 010569-8	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 26/05/2020 (54) UTENSÍLIO PARA ARMAZENAMENTO DE MÁSCARAS (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102020010569-8 para BR202020010569-3.
(21) BR 12 2023 012148-1	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 08/02/2022 (54) DISTALIZADOR ORTODÔNTICO (62) BR 20 2022 002399-4 08/02/2022 (71) ORTHOMETRIC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS E ODONTOLÓGICOS LTDA (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR122023012148-1 para BR202023012148-4.



Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2018 002354-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/02/2018 (51) H01J 49/04 (2006.01), H01J 49/16 (2006.01), G01N 30/72 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H01J 37/20 , H01J 49/00 , B05B 15/00
(21) BR 10 2019 019189-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 16/09/2019 (51) B62D 47/02 (2006.01), B62D 7/00 (2006.01), B60B 35/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: B62D 7/00
(21) BR 10 2019 019315-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/09/2019 (51) E02B 3/12 (2006.01) A Classificação Anterior era: E02D 5/20
(21) BR 10 2019 020790-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/10/2019 (51) E06B 3/08 (2006.01), E06B 3/10 (2006.01), E06B 3/20 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B32B 21/02 (2006.01) A Classificação Anterior era: E06B 3/08
(21) BR 10 2019 023193-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/11/2019 (51) B62D 49/00 (2006.01), B62D 61/10 (2006.01), B60P 9/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 61/10 , B60P 9/00 , B62D 21/00
(21) BR 10 2019 024294-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/11/2019 (51) B66F 9/19 (2006.01), B66F 9/12 (2006.01), B60P 1/36 (2006.01), B65G 17/40 (2006.01), B65G 17/42 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 33/023 , B65G 17/32 , B66C 3/06
(21) BR 10 2020 000210-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/01/2020 (51) B62D 63/06 (2006.01), B60G 11/08 (2006.01), B62D 21/20 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 21/20 , B62D 63/06 , B60G 11/27
(21) BR 10 2020 003341-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação



	(22) 18/02/2020 (51) B65G 17/38 (2006.01), B65G 17/06 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: F16G 15/02 , F16B 5/00 , B65G 15/22
(21) BR 10 2020 003414-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/02/2020 (51) C08J 5/22 (2006.01), C08L 97/00 (2006.01), D21H 11/08 (2006.01), D21B 1/14 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C08B 1/00 , C08J 5/22
(21) BR 10 2024 002846-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/02/2024 (51) F03B 17/00 (2006.01), F03B 13/06 (2006.01), F03G 7/10 (2006.01) A Classificação Anterior era: F15B 15/02
(21) BR 10 2024 007863-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/04/2024 (51) G06K 19/07 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01) A Classificação Anterior era: G06K 19/07
(21) BR 10 2024 010498-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/05/2024 (51) E01F 9/529 (2016.01), G08G 1/01 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E01F 9/00 , G08G 1/00
(21) BR 11 2019 005938-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/09/2017 (51) G06F 3/0481 (2022.01), G06F 3/147 (2006.01), G06Q 30/0273 (2023.01), G06Q 30/0241 (2023.01), G06F 3/0485 (2022.01), G06F 16/957 (2019.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 3/0485 , G06F 3/147 , G06Q 30/0273 , G06Q 30/0241
(21) BR 11 2020 013636-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/08/2018 (51) C12Q 1/6876 (2018.01), C12Q 1/6806 (2018.01), C12Q 1/6851 (2018.01), C12Q 1/6869 (2018.01), G16B 20/00 (2019.01), G16B 20/10 (2019.01), G16B 40/30 (2019.01), G16H 50/20 (2018.01) As Classificações Anteriores eram: C12Q 1/68 , G06F 19/22
(21) BR 11 2021 000328-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/07/2019 (51) B60G 21/055 (2006.01), B60G 9/02 (2006.01), B60G 11/113 (2006.01), B60G 11/44 (2006.01)



As Classificações Anteriores eram: B60G 9/00 , B60G 11/04 , B60G 11/113 , B60G 11/10 , B60G 11/46 , B60G 11/44 , B60G 9/02 , B60G 11/107

(21) BR 11 2021 006621-7 A2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 08/10/2019

(51) A61K 36/14 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/9761 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)

A Classificação Anterior era: A01N 41/02

(21) BR 11 2021 023663-5 A2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 29/05/2020

(51) A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A23K 10/00 (2016.01), A23K 20/147 (2016.01), A01K 5/02 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: A01K 5/02 , A23K 10/00 , A23K 50/30 , A23K 50/75

(21) BR 11 2024 007155-3 A2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 17/11/2022

(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)

As Classificações Anteriores eram: H01M 50/204 , H01M 50/249 , H01M 50/284 , H01M 50/51 , H01M 50/519 , H01M 50/569

(21) BR 20 2020 004252-7 U2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 03/03/2020

(51) B65D 47/20 (2006.01), B65D 41/02 (2006.01), B65D 25/38 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: B65D 25/38 , B65D 25/22

(21) BR 20 2020 004366-3 U2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 04/03/2020

(51) F04B 17/00 (2006.01), F03B 7/00 (2006.01), F04B 19/10 (2006.01), F16C 3/22 (2006.01)

A Classificação Anterior era: F04B 49/00

(21) BR 20 2020 007065-2 U2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 08/04/2020

(51) F04B 17/00 (2006.01), F03B 7/00 (2006.01), F04B 19/10 (2006.01), F16C 3/22 (2006.01)

A Classificação Anterior era: F04B 7/00



Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

(21) BR 10 2024 014744-8

Código 15.12 - Renumeração

(22) 18/07/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

Pedido renumerado de BR102024014744-8 para BR202024014744-3.



Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

Documentação Arquivada e Depósito Não Efetuado Documentação arquivada e depósito considerado não efetuado. O pedido apresentado não terá seu conteúdo divulgado, não constituindo estado da técnica.

(21) BR 10 2024 019074-2 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 17/09/2024
(71) DEPOSITO VERDE INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/AM)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2024 019099-8 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 17/09/2024
(71) CRISTIANE SEGATTO (BR/PR)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2024 019101-3 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 17/09/2024
(71) MPW CLEANROOM LAVANDERIA (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2024 019153-6 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 17/09/2024
(71) JOÃO PEDRO GUIMARÃES MACHADO (BR/RJ)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2024 019211-7 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 18/09/2024
(71) JREMINAS MINERACAO LTDA. (BR/SP) ; ROBERTO CRIVELLARO (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2024 019292-3 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 19/09/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 10 2024 019535-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/09/2024 (71) BIOENSAIOS & DIAGNÓSTICOS LABORATÓRIOS CLINICOS LTDA ME (BR/PB) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 019970-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 26/09/2024 (71) JESSÉ LOPES DA SILVA (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 020220-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 30/09/2024 (71) CELESTE FERREIRA DOS SANTOS (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 020222-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 30/09/2024 (71) RICHARD VIANA RIBEIRO 08259246775 (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 12 2024 027565-1 A2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/02/2017 (62) BR 11 2018 015815-1 02/02/2017 (71) MEIRAGTX UK II LIMITED (GB) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 019212-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 18/09/2024 (71) JOÃO VICTOR COELHO (BR/DF) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 019414-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 20/09/2024 (71) ES MAQUINAS AGRICOLAS LTDA ME (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de



exigência formal

(21) BR 20 2024 019464-6

Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

(22) 20/09/2024

(71) VICTOR LIMA BORGES (BR/RJ)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2024 019534-0

Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

(22) 23/09/2024

(71) LAFAIETE DE BRITO LEITE (BR/MG)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 10 2016 029279-4 A2

Código 15.30 - Publicação Anulada

(22) 14/12/2016

(71) BETHA INDUSTRIA COMERCIO E SERVIÇOS LTDA EPP (BR/SP)

Anulada a publicação código 15.10 na RPI nº 2825 de 25/02/2025 por ter sido indevida.



Código 15.35 - Atualização de informações no portal

Atualizadas informações no BuscaWeb para pedido de patente, nos casos onde a DIRPA entende que não há a necessidade de publicar despacho de retificação. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 10 2019 014455-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/07/2019 Atualização de procurador, conforme solicitado pelo protocolo nº 870220016662, de 24/02/2022

(21) BR 11 2020 022785-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/12/2018

(21) BR 11 2024 016578-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/02/2023 Atualização de procurador, conforme solicitado pelo protocolo nº 870240090659, de 23/10/2024

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 10 2016 027137-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/11/2016 (71) TECNAN BRASIL - PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO LTDA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) O pedido foi dividido no BR122025000641-6 protocolo 870250002821 em 13/01/2025 20:12.
(21) BR 11 2020 025690-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 04/06/2019 (71) UPL LTD (IN) O pedido foi dividido no BR122025000809-5 protocolo 870250003566 em 16/01/2025 10:47.
(21) BR 20 2024 015087-8 U2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 23/07/2024 (71) AGROSYSTEM INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP) O pedido foi dividido no BR222025000844-9 protocolo 870250003696 em 16/01/2025 14:59.O pedido foi dividido no BR222025000851-1 protocolo 870250003710 em 16/01/2025 15:17.O pedido foi dividido no BR222025000864-3 protocolo 870250003748 em 16/01/2025 15:47.O pedido foi dividido no BR222025000871-6 protocolo 870250003773 em 16/01/2025 16:12.

Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção**

Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da Lei nº 9.279/96). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais. As Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, podem ser acessadas através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2012 016227-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/06/2012

(43) 01/12/2015

(51) G06T 5/00 (2024.01)

(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE FACES ATRATIVAS E SEUS USOS

(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(72) JOSÉ MARIO DE MARTINO; TATIANE SILVIA LEITE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 10 2015 032299-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/12/2015

(43) 30/10/2018

(51) C12Q 1/6851 (2018.01), C12Q 1/686 (2018.01), C12Q 1/6886 (2018.01), C12N 15/57 (2006.01)

(54) MÉTODO E KIT PARA PROGNÓSTICO DE CÂNCER DE OVÁRIO BASEADO NA EXPRESSÃO DO GENE CASPASE8

(73) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS-FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS-UFMG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG) ; FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS (BR/MG)

(72) LUCIANA MARIA SILVA; LETÍCIA DA CONCEIÇÃO BRAGA; AGNALDO LOPES DA SILVA FILHO; JOSIANE BARBOSA PIEDADE MOURA; LAURENCE RODRIGUES DO AMARAL; MATHEUS DE SOUZA GOMES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2015, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 017666-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2016 (43) 14/02/2018 (51) A61K 38/10 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, E, USO DE UM PEPTÍDEO (73) FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP) (72) MARIA CAROLINA QUARTIM BARBOSA ELIAS SABBAGA; CHRISTIANE BEZERRA DE ARAUJO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 018600-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2016 (43) 27/02/2018 (51) H04W 8/00 (2009.01), H04W 4/00 (2018.01), H04W 84/18 (2009.01), G08C 17/02 (2006.01), H04L 9/00 (2022.01), H04B 7/26 (2006.01) (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO INTELIGENTE UTILIZANDO REDE ZIGBEE PARA APLICAÇÕES COM MOBILIDADE DE DISPOSITIVOS (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) (72) EDUARDO PACIÊNCIA GODOY; THIAGO DE ALMEIDA OLIVEIRA; MURILO FREGONESI FALLEIROS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 002071-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2017 (30) 02/02/2016 FR 1600178 (43) 28/11/2017 (51) G05B 23/02 (2006.01), G07C 5/08 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01), G06Q 10/20 (2023.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA AUXILIAR EM UMA DECISÃO DE EXPEDIÇÃO DE UMA AERONAVE (73) DASSAULT AVIATION (FR) (72) RÉMI BREBAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 015503-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2017 (30) 28/07/2016 US 15/222,566 (43) 27/02/2018 (51) B60H 1/34 (2006.01), B05B 1/04 (2006.01), B05B 1/00 (2006.01), B64D 13/00 (2006.01)



	(54) APARELHO, E, MÉTODO PARA UTILIZAÇÃO DE UM APARELHO DE BOCAL (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) THAMIR R. AL-ALUSI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 021339-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2017 (43) 24/04/2019 (51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 31/12 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (54) CREME VAGINAL ANTIFÚNGICO CONTENDO HIDROXI-CHALCONA SINTÉTICA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) (72) JÉSSICA TAUANY ANDRADE; JAQUELINE MARIA SIQUEIRA FERREIRA; ANA JULIA PEREIRA SANTINHO GOMES; CARLA DAIANE FERREIRA DE SOUSA; FELIPE ROCHA DA SILVA SANTOS; JOSÉ AUGUSTO FERREIRA PEREZ VILLAR; MARCELO GONZAGA DE FREITAS ARAUJO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 005772-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2018 (43) 06/11/2018 (51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 3/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA IRRIGAÇÃO E SUCÇÃO PARA USO CIRÚRGICO (73) GUILHERME ALVES LEPSKI (BR/SP) (72) GUILHERME ALVES LEPSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 010167-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2018 (30) 23/05/2017 JP 2017-101375 (43) 18/12/2018 (51) F02M 33/00 (2006.01) (54) VEÍCULO COM MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) KOJI MIWA; KOICHI KITaura; TAKAHIRO TSUKAGUCHI; KENJI INOSHITA; KAZUYA SUZUKI; TAKERU YOSHIDA; ISAO CHINZEI; KAORU OTSUKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2018 010203-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2018 (43) 10/12/2019 (51) G01R 31/382 (2019.01), G01R 31/385 (2019.01), G01R 31/388 (2019.01), G01R 31/389 (2019.01), H02J 7/00 (2006.01), G01R 31/36 (2020.01) (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO EM TEMPO REAL DE BANCO DE BATERIA (73) CENTRAIS ELÉTRICAS DO NORTE DO BRASIL S/A (BR/DF) (72) CESAR COSENZA DE CARVALHO; MARCELO MARTINS WERNECK; FRANCISCO ROBERTO REIS FRANÇA; GERALDO BIELER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 014006-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2018 (30) 11/07/2017 US 62/531,019; 25/01/2018 US 62/621,754; 02/07/2018 US 16/025,230 (43) 29/01/2019 (51) F27D 13/00 (2006.01), F27D 3/00 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA PREAQUECIMENTO DE PÉLETES CONTENDO METAL (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US) (72) GREGORY J. BURAGINO; ANUP VASANT SANE; SHAILESH PRADEEP GANGOLI; XIAOYI HE; LARRY SAUL ZELSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 014548-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2018 (43) 21/01/2020 (51) A63B 21/008 (2006.01), A63B 24/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE CARGA PARA EQUIPAMENTOS DE PILATES UTILIZANDO PISTÕES PNEUMÁTICOS (73) FRANCIANE LAZARON (BR/RS) (72) FRANCIANE LAZARON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 014603-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2018 (43) 21/01/2020



	(51) B60C 11/24 (2006.01), G01B 3/28 (2006.01) (54) UTENSÍLIO MANUAL PARA CONTROLE DA CONDIÇÃO DE PNEUS (73) ALEXEI RIOS NICOLINI (BR/SP) (72) ALEXEI RIOS NICOLINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 070347-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2018 (43) 14/04/2020 (51) B26F 1/00 (2006.01), B26F 1/38 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM TUBO PARA VIGA DE EIXO VEICULAR (73) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS) (72) RODRIGO MALACARNE; CLÉBER VIGANÓ; LEANDRO PASQUALOTTO; EDUARDO CARRARO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 072058-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2018 (43) 05/05/2020 (51) C02F 1/02 (2023.01), C02F 1/26 (2023.01), C02F 101/00 (2006.01), C02F 101/32 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRATAR UM REJEITO COMPLEXO, MÉTODO PARA DISPOSIÇÃO DE REJEITO COMPLEXO (73) ABREU E RIBER PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO LTDA (BR/RJ) (72) GUILHERME DO REGO MONTEIRO TELES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 077053-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/12/2018 (30) 10/01/2018 SE 1850027-2 (43) 16/07/2019 (51) F16H 61/00 (2006.01), F16H 59/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UM VEÍCULO, GRUPO MOTOPROPULSOR PARA UM VEÍCULO, VEÍCULO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SCANIA CV AB (SE) (72) ANDERS BJÖRKMAN; AFRAM KOURIE; MARCUS ENGMAN; FRANK MOHR; RICHARD BOSTRÖM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2018 077170-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/12/2018 (43) 07/07/2020 (51) A01N 25/04 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EMULSÕES ALTAMENTE ESTÁVEIS, EMULSÃO ALTAMENTE ESTÁVEL E USOS (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) ARIEL ANTONIO CAMPOS TOLEDO HIJO; ANTONIO JOSÉ DE ALMEIDA MEIRELLES; ROSIANE LOPES DA CUNHA; AURELIANO AGOSTINHO DIAS MEIRELLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 002608-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2019 (43) 18/06/2019 (51) C05F 3/06 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA, APLICADA À FÁBRICA DE ADUBO ORGÂNICO QUE PODERÁ SER USADO EM PLANTADEIRAS ORIUNDO DE DEJETOS DE ANIMAIS CRIADOS EM PROPRIEDADES AGRÍCOLAS COMO SUÍNOS, AVES E BOVINOS (73) RUDINEI ANTONIO BROGLIATO (BR/PR) (72) RUDINEI ANTONIO BROGLIATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 003839-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2019 (43) 06/10/2020 (51) H02P 4/00 (2006.01), H02P 1/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO BIVOLT AUTOMÁTICO E PROCESSO DE COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA PARA MOTORES DE INDUÇÃO MONOFÁSICOS COM POTÊNCIA DE ATÉ 3HP/CV E MOTORES UNIVERSAIS DE ESCOVAS EMBOBINADOS EM SERIE PARALELO COM POTÊNCIA ATÉ 3000 W E TRANSFORMADORES DE CORRENTE DE 127V/220V ATÉ 3000 W (73) UESLEI NORBERTO COSTA (BR/DF) ; MARCIO ALEXANDRE ALVES DA SILVA (BR/SP) ; JOSÉ CARLOS DA SILVA (BR/SP) (72) JOSÉ CARLOS DA SILVA; MARCIO ALEXANDRE ALVES DA SILVA; UESLEI NORBERTO COSTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2019, observadas as condições legais



(11) BR 10 2019 008892-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2019 (30) 15/05/2018 US 15/980,458 (43) 19/11/2019 (51) H05K 1/02 (2006.01), H05K 1/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS E MÉTODO PARA CONTROLE DE DESCARGA ELETROSTÁTICA EM DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS (73) PANASONIC AVIONICS CORPORATION (US) (72) DONALD SIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 009567-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2019 (43) 24/11/2020 (51) G09F 7/16 (2006.01), G08C 25/00 (2006.01), B41B 27/00 (2006.01) (54) PROCESSO AUTOMATIZADO PARA GRAVAÇÃO E VALIDAÇÃO DE CÓDIGO DIGITAL, CONTROLE DE QUALIDADE E EMBALAGEM DE LOTES DE PLACAS VEICULARES (73) MAYARA FERREIRA DE SOUZA (BR/RS) (72) MAYARA FERREIRA DE SOUZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 012773-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2019 (43) 29/12/2020 (51) A47G 9/10 (2006.01), A47G 9/02 (2006.01) (54) TRAVESSEIRO PROTETOR PARA BEBÊS (73) FIBRASCA QUÍMICA TÊXTIL LTDA. (BR/SC) (72) KLAUS SIEBJE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 014401-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2019 (30) 16/07/2018 US 16/036,337 (43) 21/01/2020 (51) G02B 26/00 (2006.01), G01N 21/77 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA O AJUSTE DE UM SISTEMA DE DEPOSIÇÃO DE FIBRA (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) THOMAS J. HAGMAN



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 014726-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/07/2019
(43) 26/01/2021
(51) B01D 35/02 (2006.01), B01D 35/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MISTURADOR COM FILTRO
(73) LORENZETTI S.A. INDÚSTRIAS BRASILEIRAS
ELETROMETALÚRGICAS (BR/SP)
(72) CLAUDIO LOURENÇO LORENZETTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 015228-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/07/2019
(43) 02/02/2021
(51) H02J 3/01 (2006.01)
(54) SISTEMA DELTA-UPS COM OTIMIZAÇÃO DA POTÊNCIA PROCESSADA NOS CONVERSORES SÉRIE E PARALELO
(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) LEONARDO BRUNO GARCIA CAMPANHOL; VINICIUS DE SOUZA; SÉRGIO AUGUSTO OLIVEIRA DA SILVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 015403-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/07/2019
(30) 07/08/2018 US 16/057,273
(43) 18/02/2020
(51) A01M 7/00 (2006.01)
(54) PULVERIZADOR AGRÍCOLA MÓVEL, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UM PULVERIZADOR AGRÍCOLA MÓVEL
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) KATHRYN L. DUNKEL; RICHARD A. HUMPAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 015654-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2019
(43) 09/02/2021
(51) A61J 1/16 (2023.01), G08B 21/18 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM SUPORTE PARA SORO OU CONGÊNERES



	COM SISTEMA AUTOMATIZADO DE CONTROLE DE NÍVEL (73) ARCINTECH, ARTE, CIÊNCIA E TECNOLOGIA LTDA (BR/GO) (72) OMAR CARNEIRO FILHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 016244-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2019 (30) 07/08/2018 US 16/057,490 (43) 11/02/2020 (51) G07C 5/08 (2006.01) (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA IDENTIFICAR EVENTOS ASSOCIADOS EM UMA AERONAVE (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) CHARLES E. MARTIN; TSAI-CHING LU; ALEX WAAGEN; STEVE C. SLAUGHTER; ALICE A. MURPHY; DEREK S. FOK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 018422-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2019 (43) 16/03/2021 (51) A01J 5/04 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01) (54) FILTRO PARA COLETA MANUAL DE LEITE HUMANO (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO) (72) RENATA JUNQUEIRA PEREIRA; JULIANA FONSECA MOREIRA DA SILVA; NATÁLIA RODRIGUES BORGES; TAINARA PEREIRA DE ARAUJO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 018690-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2019 (30) 28/09/2018 IN 201821036772 (43) 22/04/2020 (51) B65D 51/32 (2006.01), B05C 1/00 (2006.01), B29C 70/68 (2006.01), B29C 70/72 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01), B65D 41/04 (2006.01) (54) CONJUNTO DE APLICADOR DAUBER E UM RECIPIENTE MULTICAMADAS PARA PRODUTOS DE CIMENTO SOLVENTE (73) PIDILITE INDUSTRIES LIMITED (IN) (72) MADHUKAR BALVANTRAY PAREKH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2019, observadas as condições legais



(11) BR 10 2019 020577-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2019 (30) 16/10/2018 US 16/161,489 (43) 28/04/2020 (51) E02F 3/84 (2006.01) (54) MÁQUINA DE TRABALHO, MÉTODO PARA CONTROLAR A POSIÇÃO DE LÂMINA DE UMA MÁQUINA DE TRABALHO, E, SISTEMA DE MOTONIVELADORA (73) DEERE & COMPANY (US) (72) CRAIG CHRISTOFFERSON; DAVID A. VEASY; NATHAN J. HORSTMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 021875-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2019 (30) 18/10/2018 CN 201811214091.3 (43) 28/04/2020 (51) F16B 5/06 (2006.01), B60R 13/02 (2006.01) (54) CLIPE DE FIXAÇÃO (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US) (72) BIN WU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 026350-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2019 (43) 22/06/2021 (51) C09D 11/52 (2014.01) (54) COMPOSIÇÃO DE TINTA CONDUTORA DE ELETRICIDADE, FILMES CONDUTORES E USO DOS FILMES CONDUTORES (73) TICON INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE TINTAS CONDUTIVAS LTDA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) (72) GIOVANI FORNERETO GOZZI; ALISSON HENRIQUE FERREIRA MARQUES; HENRY FELLEGGARA; ELSON DOS SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 005997-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2020 (30) 28/03/2019 JP 2019-062634 (43) 10/11/2020 (51) B60T 8/32 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01), B62K 19/38 (2006.01), B62L



	3/02 (2006.01) (54) VEÍCULO DO TIPO SELIM (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) MASANORI NAKAMURA; ISSARA MOUNGTHAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 006243-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2020 (30) 29/03/2019 JP 2019-068752 (43) 01/12/2020 (51) F01L 1/18 (2006.01), F01L 1/34 (2006.01), F01L 13/00 (2006.01) (54) ESTRUTURA OPERACIONAL DA VÁLVULA DO MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TAKUMA KAMIMURA; MAKOTO HARADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 008433-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2020 (43) 03/11/2021 (51) C07D 207/06 (2006.01), C07D 221/00 (2006.01), C07C 233/02 (2006.01) (54) REPELENTES DE ARTRÓPODES OBTIDOS A PARTIR DA TRANSFORMAÇÃO QUÍMICA DE ÁCIDO LÁTICO, LACTATOS OU OUTROS DERIVADOS DO ÁCIDO LÁTICO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) (72) FRANCISCO DE ASSIS MARQUES; BEATRIZ HELENA LAMEIRO DE NORONHA SALES MAIA; VINICIUS ANNIES; RENATA GONÇALVES LARA; NAYANA CRISTINA DA SILVA SANTOS; RITA DE CÁSSIA BAIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 014930-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2020 (43) 01/02/2022 (51) C08J 5/00 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE NANOBIOCOMPÓSITO DE ASPERGILLUS FLAVUS ENDÓFITICO E NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS (FE₃O₄) COM POTENCIAL DE BIORREMEDIAÇÃO DE CORANTE E SUA REUTILIZAÇÃO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) (72) JOÃO ALENCAR PAMPHILE; ANDRESSA DOMINGOS POLLI; VERCI ALVES DE OLIVEIRA JUNIOR; MARCOS ALESSANDRO DOS SANTOS



RIBEIRO; JULIO CESAR POLONIO; BIANCA ROSINI; RAQUEL DOSCIATTI BINI; HALISON CORREIA GOLIAS; LUIZ FERNANDO CÓTICA; ROSANE MARINA PERALTA; JOÃO LÚCIO AZEVEDO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 017266-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/08/2020

(30) 27/08/2019 JP 2019-154850

(43) 02/03/2021

(51) G08G 1/16 (2006.01), B60W 30/09 (2012.01), G06V 20/58 (2022.01), B60W 30/18 (2012.01)

(54) DISPOSITIVO DE ESTIMATIVA DE POSIÇÃO DE FAIXA DE CONTENÇÃO E SISTEMA DE CONTROLE VEICULAR

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) YUTA IKEZAWA; KOHEI TOCHIGI; SHOGO ITO; HIROTADA OTAKE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 018693-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/09/2020

(30) 15/10/2019 JP 2019-188382

(43) 06/07/2021

(51) F01M 11/12 (2006.01)

(54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA PARA VEÍCULO DE MONTAR EM SELIM

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) NOBUTAKA HORII; JIRAPAT PHORNPRAPHA; PANUWAT

PHEENITIJAROENKUN; DANAI JUNLAMUN; THOTSAPHORN AKSORN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 018730-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/09/2020

(43) 22/03/2022

(51) B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01), B29C 64/10 (2017.01), B29C 70/38 (2006.01)

(54) CABEÇOTE DE IMPRESSÃO 3D COM TROCA AUTOMÁTICA DE MÚLTIPLAS PONTEIRAS

(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) SIDNEY CARLOS GASOTO; RODRIGO DELAY; BERTOLDO SCHNEIDER JUNIOR; JOÃO ANTÔNIO PALMA SETTI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2020 024950-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2020
(43) 21/06/2022
(51) A24C 5/12 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE APARAR CIGARROS
(73) SPIDO INDÚSTRIA, COMÉRCIO E MONTAGENS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
(72) JOÃO GUSTAVO SPIDO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 001511-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/01/2021
(43) 05/10/2021
(51) G01N 1/14 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01)
(54) ANALISADOR AUTOMÁTICO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CULTIVOS EM AQUICULTURA
(73) ANDERSON AGASSI GARCIA (BR/PR) ; ULISSES MARCEL DE FREITAS MARCELINO (BR/PR)
(72) ULISSES MARCEL DE FREITAS MARCELINO; ANDERSON AGASSI GARCIA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2021, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 001671-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2021
(30) 31/01/2020 JP 2020-015716
(43) 13/10/2021
(51) B60W 40/10 (2012.01), G01P 13/04 (2006.01), G01D 5/244 (2006.01)
(54) VEÍCULO COM UM SISTEMA DE DIREÇÃO AUTÔNOMA MONTÁVEL
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) IKUMA SUZUKI; YUTA OHASHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2021, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 001792-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/01/2021
(30) 31/01/2020 JP 2020-015727
(43) 23/11/2021
(51) B60W 60/00 (2020.01)
(54) VEÍCULO NO QUAL UM SISTEMA DE DIREÇÃO AUTÔNOMA É

	MONTÁVEL (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) EISUKE ANDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 001826-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2021 (30) 31/01/2020 JP 2020-015724 (43) 31/08/2021 (51) B60W 60/00 (2020.01) (54) VEÍCULO NO QUAL UM SISTEMA DE DIREÇÃO AUTÔNOMA PODE SER INSTALADO (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) IKUMA SUZUKI; YUTA OHASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 004302-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2021 (30) 09/03/2020 DE 10 2020 106 372.5 (43) 21/09/2021 (51) F04C 5/00 (2006.01) (54) BOMBA PERISTÁLTICA E MÉTODO PARA CARREGAR UMA MANGUEIRA PARA DENTRO DE UM LEITO DE MANGUEIRA DE UMA BOMBA PERISTÁLTICA (73) ULRICH GMBH & CO. KG (DE) (72) NORBERT BÜCKLE; TORSTEN KOCH; FELIX SEIBOLD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 005223-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2021 (30) 19/03/2020 US 62/991,850 (43) 19/10/2021 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01) (54) COCULTURAS DE CÉLULAS BACTERIANAS, COMBINAÇÃO E PROCESSO PARA CONVERTER UMA BIOMASSA EM UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO (73) DANSTAR FERMENT AG (CH) (72) JAMES L. STEELE; BROOKS HENNINGSSEN; JEFFERY R. BROADBENT; EKKARAT PHROMMAO; FERNANDA CRISTINA FIRMINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2021, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2021 005461-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2021 (30) 02/04/2020 JP 2020-067080 (43) 13/10/2021 (51) B60J 5/06 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE ESQUELETO DE VEÍCULO (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) YASUHIRO HARA; JUMPEI WATANABE; HIROTAKA ISHIOKA; NORIMASA KOREISHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 006579-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2021 (30) 20/04/2020 JP 2020-074653 (43) 03/11/2021 (51) H01M 8/04858 (2016.01), H01M 8/04701 (2016.01), H01M 8/04313 (2016.01), H01M 8/04537 (2016.01) (54) SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) RYOUICHI NAMBA; MASAHIRO ITO; MANABU TAKAHASHI; TOMOTAKA ISHIKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 011940-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2021 (43) 27/12/2022 (51) B60L 53/53 (2019.01), B64C 39/02 (2023.01) (54) SISTEMA DE TROCA CONTÍNUA DE BATERIA DE VEÍCULOS AÉREOS NÃO TRIPULADOS COM IMPLEMENTAÇÕES DE ROTINAS RANDÔMICAS DE MONITORAMENTO, RECONHECIMENTO FACIAL E SENSORIAMENTO ÓPTICO DE PRECISÃO (73) ANDRÉ LUIZ CARDOSO (BR/SP) ; DANILO TEODORO ALVES (BR/SP) ; EDVAL RODRIGUES DE VIVEIROS (BR/SP) ; LUIZ HENRIQUE CARDOSO (BR/SP) ; MATHEUS VINÍCIUS CRAVEIRO VIUDES (BR/SP) ; ANDERSON APARECIDO CASSIMIRO DOS SANTOS (BR/SP) (72) ANDERSON APARECIDO CASSIMIRO DOS SANTOS; ANDRÉ LUIZ CARDOSO; DANILO TEODORO ALVES; EDVAL RODRIGUES DE VIVEIROS; LUIZ HENRIQUE CARDOSO; MATHEUS VINÍCIUS CRAVEIRO VIUDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2021, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2021 023642-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2021 (43) 30/05/2023 (51) A23K 10/12 (2016.01), A61K 31/122 (2006.01), A23L 11/00 (2025.01), A23K 20/174 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL, À BASE DE VITAMINA K2-MK7 DE BACILLUS SUBTILIS PARA ANIMAL E MÉTODO DE PREPARO (73) TELA VIVA SOLUCOES INTEGRADAS EM IMAGEM E SOM LTDA (BR/SP) ; 54.372.540 VICTOR HUGO DE AGUIAR (BR/MG) (72) JOÃO DE AGUIAR FILHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 012750-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2022 (43) 09/01/2024 (51) A61K 8/97 (2017.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (54) PRODUTO COM A FINALIDADE DE HIGIENE DIÁRIA E CUIDADOS ÍNTIMOS DA REGIÃO ANAL E VULVAR (73) RAVISSANTE MERCÊS SERVIÇOS MÉDICOS SOCIEDADE SIMPLES (BR/SP) (72) ROBERTA LAGES DAS MERCÊS GRAPPERON MATHIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 014460-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2022 (43) 30/01/2024 (51) B62J 7/04 (2006.01), B62J 7/08 (2006.01) (54) SUPORTE PARA FIXAR BAÚ DE TRANSPORTE EM MOTOCICLETAS E SIMILARES (73) ICBRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SC) (72) ROBERSON RODRIGO THRUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 014860-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2022 (43) 30/01/2024



(51) E02F 5/06 (2006.01), E02F 5/02 (2006.01)

(54) MÁQUINA VALETADEIRA

(73) NORBERTO SELLI (BR/SP)

(72) NORBERTO SELLI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2022, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 026171-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/12/2022

(43) 02/01/2024

(51) A61K 31/337 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01), A61K 9/127 (2025.01), A61P 35/04 (2006.01)

(54) IMUNOLIPOSSOMAS PH SENSÍVEIS FUNCIONALIZADOS COM ANTICORPO ANTI-EGFR CETUXIMABE PARA ENTREGA DE DOCETAXEL A CÉLULAS DE CÂNCER DE PRÓSTATA

(73) UNIVERSIDADE DA INTEGRAÇÃO INTERNACIONAL DA LUSOFONIA AFROBRASILEIRA - UNILAB (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

(72) JOSIMAR DE OLIVEIRA ELOY; THAIS DA SILVA MOREIRA; ALAN DENIS OLIVINDO SILVA; ELIAS DA SILVA SANTOS; ANA CAROLINA CRUZ DE SOUSA; BIANCA RODRIGUES FARIA VASCONCELOS; CLÁUDIA DO Ó PESSOA; RAQUEL PETRILLI ELOY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2022, observadas as condições legais

(11) BR 10 2023 022087-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/10/2023

(43) 19/03/2024

(51) H01M 50/204 (2021.01), H01M 50/202 (2021.01), H01M 50/207 (2021.01), H01M 50/233 (2021.01)

(54) RACK MODULAR

(73) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE)

(72) FELIPE DE OLIVEIRA RAMOS; EDSON WESLEY SOUZA DA SILVA; SPARTACUS PEREIRA PEDROSA; WASHINGTON DE ARAUJO SILVA JUNIOR; LÍBINA GOMES DA SILVEIRA BEZERRA; VINÍCIUS LEAL

TARRAGÔ; ALINE LEAL PINHEIRO; PETRUCIO DE MELO ALCÂNTARA; DANILO OLIVEIRA DE CARVALHO; TATIANA QUÉSIA FLORÊNCIO BORGES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2023, observadas as condições legais

(11) BR 10 2023 026154-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/12/2023

(43) 30/04/2024

(51) E04H 6/06 (2006.01)



	(54) SISTEMA PARA AUTOALIMENTAR ELETRICAMENTE A SUBIDA E A DESCIDA DE PLATAFORMA PARA AUTOMÓVEIS (73) RUI MANUEL DIAS FERREIRA (BR/SC) (72) RUI MANUEL DIAS FERREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 000160-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2024 (43) 20/08/2024 (51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO HERBICIDA, PROCESO DE PRODUÇÃO DE DITA FORMULAÇÃO E SEUS USOS (66) BR 10 2023 005692-0 28/03/2023 (73) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR) (72) JOSE MARTIN AVILA TORRES; SALLY DANIELA SILVERO DÍAZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2024, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 009887-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2024 (43) 20/08/2024 (51) B65H 23/182 (2006.01) (54) SISTEMA DE DESBOBINADOR PARA MÁQUINAS DE EMBALAGEM COM ENCAIXES PARA TUBETES ESPECÍFICOS DE BOBINAS COM AJUSTE AUTOMÁTICO DE ALINHAMENTO E TENSÃO (73) VICTOR EDUARDO BASSO (BR/SP) (72) VICTOR EDUARDO BASSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2024, observadas as condições legais
(11) BR 11 2012 012511-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2010 (30) 24/11/2009 US 61/263,950 (51) A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01) (54) POLINUCLEOTÍDEO E MÉTODOS DE MELHORAMENTO DE UMAPLANTA DE SOJA, PARA INTROGREDIR UM TRAÇO DE TOLERÂNCIA AHERBICIDA EM UMA PLANTA DE SOJA, PARA CONTROLAR PLANTASDANINHAS COM DANO REDUZIDO OU NENHUM DANO A UMA CULTURA, PARA DETECTAR UM EVENTO DE SOJA EM UMA AMOSTRA CONTENDODNA DE SOJA, E PARA CONTROLAR PLANTAS DANINHASRESISTENTES AO GLIFOSATO COM DANO REDUZIDO OU NENHUMDANO A UMA CULTURA



	(73) Dow Agrosiences Llc (US) (72) Yunxing Cory Cui; Thom Hoffmann; Ning Zhou; Greg Gilles; Terry Wright; Julissa Colon; Ricardo Barns; Nathan J. Vanopdorp; Yonghe Bai Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 000031-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2011 (30) 02/07/2010 CN 201010216189.X (51) C07K 14/025 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01) (54) PROTEÍNA L1 HPV52 TRUNCADA, ÁCIDO NUCLEÍCO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA DE MICROORGANISMO TRANSGÊNICO, PARTÍCULA NÃO NATURAL VIRAL DO TIPO HPV52, COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OU VACINA, MÉTODO PARA OBTER UMA PROTEÍNA L1 HPV52 TRUNCADA, MÉTODO PARA PREPARAR A PARTÍCULA NÃO NATURAL VIRAL DO TIPO HPV52, MÉTODO PARA PREPARAR UMA VACINA, USO DA PROTEÍNA TRUNCADA (73) XIAMEN UNIVERSITY (CN) ; XIAMEN INNOVAX BIOTECH CO., LTD (CN) (72) XIAOBING MO; HUIRONG PAN; SHAOWEI LI; MINXI WEI; JUN ZHANG; NINGSHAO XIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 023816-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2012 (30) 18/03/2011 US 61/454,383; 22/08/2011 US 61/526,149 (51) C01B 11/04 (2006.01) (54) SOLUÇÃO DE ÁCIDO HIPOCLOROSO ESTABILIZADA, MÉTODO PARA DESINFETAR OU LIMPAR UMA SUPERFÍCIE DURA E MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO (73) URGO US, INC. (US) (72) SVETLANA PANICHEVA; MARK N. SAMPSON; VADIM PANICHEV; JERRY DIBELLO; MARTYN JAMES ROGERS; RONAN STAPLETON; STEVEN LEWIS SHORT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 027095-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2012 (30) 20/04/2011 CA 2. 737825



	(51) C05F 11/00 (2006.01), C01B 17/74 (2006.01), C05B 11/08 (2006.01), C05C 3/00 (2006.01), C05D 1/00 (2006.01), C05D 9/00 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01) (54) CONVERSÃO DE GÁS ÁCIDO EM FERTILIZANTES À BASE DE FOSFATO OU SULFATO (73) SULVARIS INC. (CA) (72) YPER, SATISH; KNOLL, RICK; PEDERSEN, ERIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 011611-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2012 (30) 14/11/2011 AU 2011904729 (51) C05G 3/08 (1968.09), C07F 9/22 (2006.01), C07D 333/48 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÕES INIBIDORAS DE UREASE (73) INCITEC FERTILISERS OPERATIONS PTY LTD (DE) (72) ARPAD T PHILLIP; ROYDON HILDEBRAND; ROHAN DAVIES; CHARLIE WALKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2016 024088-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2015 (30) 16/04/2014 IN 1989/CHE/2014 (51) A61K 47/10 (2017.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01) (54) FORMULAÇÕES DE PROTEÍNA ESTÁVEIS QUE COMPREENDEM UM EXCESSO MOLAR DE SORBITOL (73) BIOCON LTD. (IN) ; BIOSIMILARS NEWCO LIMITED (GB) (72) KALA CHANDRAMOULI; ROHAN PAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 025091-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2015 (30) 27/04/2014 US 61/984,796 (51) G01N 21/25 (2006.01), G01N 21/47 (2006.01), G01N 21/55 (2014.01), A45D 44/00 (2006.01), G01J 3/46 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA COLORAÇÃO DE CABELO CUSTOMIZADA (73) COLORIGHT LTD (IL)



	(72) MIKLATZKY, EFRAIM; ISHKOV, ELENA; MANDELIK, DANIEL; DAVARA, GILAD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 026512-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2015 (30) 16/05/2014 IT MI2014A000897 (51) B01J 23/10 (2006.01), C07C 29/60 (2006.01), C07C 1/24 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ALQUENÓIS E USO DOS MESMOS PARA A PRODUÇÃO DE 1,3-BUTADIENO (73) VERSALIS S.P.A. (IT) (72) ALBERTO CESANA; STEFANO RAMELLO; GUIDO SPANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 008181-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2015 (30) 24/10/2014 US 62/068,307; 22/10/2015 US 14/920,658 (51) C07C 2/36 (2006.01), C07C 7/148 (2006.01), C10G 27/04 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01) (54) MÉTODOS OXIDATIVOS DE REMOÇÃO DE FÓSFORO DE HIDROCARBONETOS LÍQUIDOS (73) LYONDELL CHEMICAL TECHNOLOGY, L.P. (US) (72) DAVID W. LEYSHON; LEI ZHANG; ROBERT BRUCE MASKELL; DANIEL F. WHITE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 008403-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2015 (30) 31/10/2014 US US62/073,401 (51) C07C 67/54 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01) (54) PROCESSO PARA QUEBRAR OU MINIMIZAR UM AZEÓTROPO DEMETANOL/METACRILATO DE METILA (MMA) (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) JOHN G. PENDERGAST; WILLIAM G. WORLEY; STACY W. HOY; JACOB M. CROSTHWAITE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 008420-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 02/10/2015
 (30) 31/10/2014 US US62/073,285
 (51) C07C 67/39 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA REMOÇÃO DE ÁGUA DE UM REATOR DE
 ESTERIFICAÇÃO OXIDATIVA DURANTE O PROCESSO DE ESTERIFICAÇÃO
 OXIDATIVA PARA A PRODUÇÃO DE ÉSTERES (MET)ACRÍLICOS
 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS
 COMPANY (US)
 (72) ZUBIN B. KUVADIA; KIRK W. LIMBACH; DMITRI A. KRAPCHETOV;
 MARK A. SILVANO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2015, observadas
 as condições legais

(11) BR 11 2017 012251-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/12/2015
 (30) 10/12/2014 EP 14384202.9
 (51) C12R 1/01 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA OBTER UMA CEPA PROBIÓTICA E SEUS USOS
 (73) BIOSEARCH, S.A. (ES)
 (72) ANA ISABEL SAÑUDO OTERO; RAQUEL CRIADO GARCÍA; ALBA
 RODRÍGUEZ NOGALES; ALBERTO GARACH DOMECH; MÓNICA OLIVARES
 MARTÍN; JULIO JUAN GÁLVEZ PERALTA; SANTIAGO DE LA ESCALERA
 HUERSO; JUAN MANUEL DUARTE PÉREZ; ANTONIO ZARZUELO ZURITA;
 ÓSCAR BAÑUELOS HORTIGÜELA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2015, observadas
 as condições legais

(11) BR 11 2017 020955-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/03/2016
 (30) 31/03/2015 US 62/140,913
 (51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01),
 A01K 67/027 (2024.01), C07K 14/54 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01)
 (54) ANTICORPO ISOLADO OU FRAGMENTO ATIVO DO MESMO,
 COMPOSIÇÃO, PRODUTO DE COMBINAÇÃO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE
 UM ANTICORPO E SEU USO
 (73) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
 (72) EMMA S. COHEN; DAVID C. LOWE; ROBIN BUTLER; IAN C. SCOTT;
 KATHERINE A. VOUSDEN; MARTIN D. STRAIN; SARA CARMEN; ELIZABETH
 H. ENGLAND; BENJAMIN P. KEMP; DAVID G. REES; CATHERINE L.
 OVERED-SAYER; TOMAS M. MUSTELIN; MATTHEW SLEEMAN; KIRSTY
 HOUSLAY
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2016, observadas
 as condições legais



(11) BR 11 2017 021026-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2016 (30) 31/03/2015 US 62/140,955; 21/08/2015 US 62/283,118 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 7/00 (2006.01) (54) NOVOS MÉTODOS PARA SELEÇÃO DE EPÍTOPO (73) OBLIQUE THERAPEUTICS AB (SE) (72) OWE ORWAR; CAROLINA TRKULJA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000829-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2016 (30) 15/07/2015 US 62/192,598 (51) C12Q 1/68 (2018.01), G06Q 30/00 (2023.01), G06Q 40/00 (2023.01) (54) MÉTODO E SERVIDOR DE COMPUTAÇÃO E DE ARMAZENAMENTO REMOTOS PARA A GESTÃO DE PRODUTOS DE AGRICULTURA EM UMA EXPLORAÇÃO AGRÍCOLA (73) AGRIC-BIOFORMATICS, LLC (US) (72) SEAN AKADIRI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002558-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2016 (30) 07/08/2015 AU 2015903164 (51) C12N 15/90 (2006.01), C12N 15/88 (2006.01), A01K 67/027 (2024.01) (54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE ANIMAL NÃO HUMANO E DE PRODUÇÃO DE ALIMENTOS (73) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) (72) CAITLIN ANN COOPER; MARK LESLIE TIZARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005054-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2016 (30) 17/09/2015 US 62/219,927 (51) A01K 67/027 (2024.01), C12N 5/0735 (2010.01) (54) MÉTODOS PARA AVALIAR ATIVIDADE DE FEMINIZAÇÃO EM UM COMPOSTO ALVO EM CÉLULAS PLURIPOTENTES XY DE MAMÍFEROS NÃO HUMANOS, PARA OTIMIZAR A CONCENTRAÇÃO DE UM COMPOSTO ALVO EM UM MEIO DE FEMINIZAÇÃO E PARA FAZER UMA CÉLULA PLURIPOTENTE XY DE MAMÍFERO NÃO HUMANO DOADORA (73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)



	(72) JENNIFER SCHMAHL; DAVID FRENDEWEY; JUNKO KUNO; CHIA-JEN SIAO; GUSTAVO DROGUETT; YU BAI; WOJTEK AUERBACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 007351-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2016 (30) 12/10/2015 US 62/240,140 (51) C12N 15/11 (2006.01) (54) MÉTODOS DE SELEÇÃO DE CÉLULAS MICROBIANAS (73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) (72) RYAN L. FRISCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012193-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2016 (30) 15/12/2015 EP PCT/EP2015/079832 (51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01) (54) VARIANTES DO POLIPEPTÍDEO DE FUSÃO RELACIONADOS À ÔMEGA-HIDROXILASE COM PROPRIEDADES MELHORADAS, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, MÉTODO PARA PRODUIR UM DERIVADO DE ÁCIDO GRAXO ÔMEGA HIDROXILADO, E MICROORGANISMO RECOMBINANTE (73) GENOMATICA, INC. (US) (72) ANDREAS SCHIRMER; BAOLONG ZHU; EMANUELA POPOVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014110-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2017 (30) 04/03/2016 JP 2016-042036 (51) H04W 74/08 (2024.01), H04J 1/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01) (54) PONTODE ACESSO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO PARA PRIORIZAÇÃO DE ACESSO ALEATÓRIO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO DE MÚLTIPLOS USUÁRIOS (73) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (JP) (72) ROJAN CHITRAKAR; YOSHIO URABE; LEI HUANG; MICHAEL HONG CHENG SIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015126-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 27/01/2017 (30) 28/01/2016 US 62/288,405; 26/01/2017 US 15/417,137 (51) H04W 84/04 (2009.01), H04W 28/04 (2009.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, PONTO DE ACESSO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ARUMUGAM CHENDAMARAI KANNAN; TAO LUO; CHIRAG SURESHBHAI PATEL; TAMER ADEL KADOUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015277-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2017 (30) 29/01/2016 US 62/288,436; 29/01/2016 US 62/288,633 (51) H04B 1/7143 (2011.01) (54) MÉTODOS IMPLEMENTADOS POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E POR UM NÓ DA REDE DE RÁDIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E, NÓ DA REDE DE RÁDIO (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) XINGQIN LIN; HAZHIR SHOKRI RAZAGHI; JOHAN BERGMAN; YUTAO SUI; ASBJÖRN GRÖVLEN; YUFEI BLANKENSHIP; ANSUMAN ADHIKARY; YI-PIN ERIC WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015432-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2017 (30) 02/02/2016 JP 2016-018309 (51) B22D 11/16 (2006.01), B22D 11/12 (2006.01), B22D 11/128 (2006.01) (54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE EMPENAMENTO DE PLACA (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) SHUNTARO IMAI; RYOUSUKE TAKATA; MITSUTOSHI JOTOKU; HIROAKI UCHIYAMA; MITSUTAKA HATTORI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016226-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2017 (30) 10/02/2016 US 62/293,406 (51) G01N 33/569 (2006.01), C07K 16/12 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/04 (2006.01) (54) ANTICORPO ANTILIPOARABINOMANANA (ANTI-LAM) MONOCLONAL, KIT PARA DETECTAR UM EPÍTOPO DE LAM, MÉTODO IN VITRO PARA DIAGNOSTICAR UMA INFECÇÃO DE TUBERCULOSE ATIVA EM UM



	INDIVÍDUO E MÉTODO IN VITRO DE PRÉ-CONCENTRAÇÃO DE LAM A PARTIR DE UMA AMOSTRA BIOLÓGICA (73) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US) (72) ABRAHAM PINTER; DEENDAYAL PATEL; ALOK CHOUDHARY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016230-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/02/2017 (30) 09/02/2016 US 62/292,990 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, NÓ DE REDE E MÉTODOS DESEMPENHADOS PELOS MESMOS PARA USO EM UMA REDE CELULAR (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) MARTIN HESSLER; HENRIK SAHLIN; ROBERT BALDEMAIR; NICLAS WIBERG; LARS LINDBOM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068269-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2017 (30) 10/03/2016 US 62/306,377 (51) G02B 6/38 (2006.01) (54) CONECTORES DE FIBRAS ÓTICAS À BASE DE VIROLA COM EQUILÍBRIO DA RETRAÇÃO DA VIROLA (73) CORNING OPTICAL COMMUNICATIONS LLC (US) (72) MICAH COLEN ISENHOUR; THOMAS THEUERKORN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069124-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2017 (30) 23/03/2016 US 62/312,332; 30/08/2016 US 15/251,946 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) YANG YANG; JING JIANG; TAO LUO; HUNG LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069906-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2017



	(30) 31/03/2016 US 62/315,972; 01/04/2016 US 62/316,857; 01/04/2016 US 62/316,820 (51) H04B 7/0417 (2017.01), H04B 7/04 (2017.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO SEM FIO PARA ENVIAR PARÂMETROS DE UM PRÉ CODIFICADOR, MÉTODO EM UM NÓ DE REDE E NÓ DE REDE (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) SEBASTIAN FAXÉR; SVANTE BERGMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069917-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2017 (30) 31/03/2016 CN PCT/CN2016/078179 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01) (54) REALIMENTAÇÃO DE COVARIÂNCIA DE CANAL PARA FD-MIMO APERFEIÇOADA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) BO CHEN; CHAO WEI; LIANGMING WU; NENG WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070774-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2017 (30) 15/04/2016 ES 62/323,494 (51) F16L 59/02 (2006.01), B29C 63/06 (2006.01), D02G 3/36 (2006.01), D04B 1/14 (2006.01), D04B 21/00 (2006.01), F16L 9/14 (2006.01) (54) SISTEMA DE ISOLAMENTO DE COMPÓSITO (73) SAPREX, LLC (US) (72) ROBERT JACQUE GOULET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071001-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2017 (30) 13/04/2016 US 62/322,105; 06/02/2017 US 15/425,944 (51) H04W 52/02 (2009.01) (54) TÉCNICAS INDICADORAS DE MICRO LATÊNCIA EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JING SUN; TAESANG YOO; JUAN MONTOJO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2017, observadas as condições legais



(11) BR 11 2018 071011-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2017 (30) 11/04/2016 DE 10 2016 106 588.9 (51) B07B 7/083 (2006.01) (54) SEPARADOR (73) NEUMAN & ESSER PROCESS TECHNOLOGY GMBH (DE) (72) JOACHIM GALK; THOMAS MINGERS; MARC GIERSEMEHL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071626-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2017 (30) 18/05/2016 US 62/338,026; 29/11/2016 US 62/427,306; 30/12/2016 US 15/394,866 (51) H04W 40/24 (2009.01), H04W 84/18 (2009.01) (54) MÉTODO A SER REALIZADO EM UM PRIMEIRO DISPOSITIVO DE REDE DE PERCEPÇÃO PRÓXIMA, APARELHO E PRODUTO (73) INTEL CORPORATION (US) (72) PO-KAI HUANG; EMILY H. QI; ELAD OREN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071674-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2017 (30) 22/04/2016 CN 201610257617.0 (51) H04B 7/26 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO DE MÚLTIPLOS PONTOS COORDENADOS, APARELHO DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO DE LADO DE REDE, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) HAIBAO REN; YUANJIE LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074090-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2017 (30) 24/05/2016 US 62/340.799 (51) B65G 67/42 (2006.01) (54) SISTEMA AGRÍCOLA QUE COMPREENDE UM TRANSPORTADOR (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) KEVIN DAVID MONK; DAVID W. LARSON; PINAKIN DESAI; STEPHEN MICHAEL FAIVRE; NATHAN TAYLOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2018 074484-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2017
(30) 01/06/2016 US 62/344,381; 14/06/2016 US 62/350,171; 29/09/2016 US 62/401,801; 19/10/2016 US 62/410,073; 30/05/2017 US 15/608,799
(51) H04B 7/26 (2006.01), H04B 7/216 (2006.01), H04L 1/08 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01), H04L 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UMA ESTAÇÃO BASE E ESTAÇÃO BASE RELACIONADA, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO RELACIONADO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MUHAMMAD NAZMUL ISLAM; NAVID ABEDINI; TAO LUO; SUNDAR SUBRAMANIAN; JUERGEN CEZANNE; ASHWIN SAMPATH; ALEXEI YURIEVITCH GOROKHOV; JUNYI LI; BILAL SADIQ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 074499-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2017
(30) 01/06/2016 US 62/344,381; 14/06/2016 US 62/350,171; 29/09/2016 US 62/401,801; 19/10/2016 US 62/410,073; 30/05/2017 US 15/608,851
(51) H04B 7/26 (2006.01), H01Q 3/26 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/216 (2006.01), H04J 1/06 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01), H04L 1/08 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E UMA ESTAÇÃO BASE RELACIONADA, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO RELACIONADO E MEMÓRIA
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MUHAMMAD NAZMUL ISLAM; NAVID ABEDINI; TAO LUO; SUNDAR SUBRAMANIAN; JUERGEN CEZANNE; ASHWIN SAMPATH; ALEXEI YURIEVITCH GOROKHOV; JUNYI LI; BILAL SADIQ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 075541-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/06/2017
(30) 16/06/2016 US 62/351,228; 10/02/2017 US 15/430,389
(51) G06V 40/13 (2022.01), G01N 29/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO SENSOR DE IMPRESSÃO DIGITAL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)



(72) NICHOLAS IAN BUCHAN; MARIO FRANCISCO VELEZ; CHIN-JEN TSENG; HRISHIKESH VIJAYKUMAR PANCHAWAGH; FIRAS SAMMOURA; JESSICA LIU STROHMANN; KOSTADIN DIMITROV DJORDJEV; DAVID WILLIAM BURNS; LEONARD EUGENE FENNELL; JON GREGORY ADAY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 075850-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/06/2017
(30) 15/06/2016 SK SK PP50037-2016
(51) F41A 3/54 (2006.01), F41A 3/12 (2006.01), F41A 3/02 (2006.01), F41A 3/56 (2006.01), F41A 5/02 (2006.01), F41A 5/00 (2006.01), F41A 3/62 (2006.01)
(54) PISTOLA COM UM CANO BAIXO
(73) M41B, A.S. (CZ)
(72) JÁN LUCANSKÝ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 076270-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/06/2017
(30) 24/06/2016 US 15/192,992
(51) G06F 9/38 (2018.01), G06F 3/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA REALIZAR OPERAÇÕES DE COLETA E CÓPIA SIMD
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ERIC WAYNE MAHURIN; JAKUB PAWAL GOLAB; LUCIAN CODRESCU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 077257-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/06/2017
(30) 01/07/2016 US 62/357,624; 09/08/2016 US 62/372,421
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DERIVADOS DE 5,7-DI-HIDRO-PIRROLO-PIRIDINA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS NEUROLÓGICAS E NEURODEGENERATIVAS
(73) PFIZER INC. (US)
(72) LEI ZHANG; CHRISTOPHER RYAN BUTLER; ELIZABETH MARY BECK; MICHAEL AARON BRODNEY; MATTHEW FRANK BROWN; LAURA ANN MCALLISTER; ERIK ALPHIE LACHAPPELLE; ADAM MATTHEW GILBERT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2017, observadas as condições legais



(11) BR 11 2018 077271-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2017 (30) 30/06/2016 SE 1630170-7 (51) B25B 21/00 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE ENERGIA ELÉTRICA, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA FERRAMENTA DE ENERGIA ELÉTRICA E CONTROLADOR PARA CONTROLAR UMA FERRAMENTA DE ENERGIA ELÉTRICA (73) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB (SE) (72) ADAM KLOTBLIXT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001076-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2017 (30) 19/07/2016 US 62/364,059 (51) A61J 3/10 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61J 3/00 (2006.01) (54) FORMA DE DOSAGEM E MÉTODO PARA OBTER UMA FORMA DE DOSAGEM (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) (72) HARRY SOWDEN; GERARD MCNALLY; DER-YANG LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001343-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2017 (30) 27/07/2016 US 62/367,151; 13/07/2017 US 62/531,897 (51) G06F 17/22 (1995.01) (54) SISTEMA DE CRIAÇÃO DE WEBSITE E MÉTODO PARA UM SISTEMA DE CRIAÇÃO DE WEBSITE (73) WIX.COM LTD. (IL) (72) RONI BEN-AHARON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001772-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2017 (30) 05/08/2016 FI PCT/FI2016/050552 (51) B03D 1/02 (2006.01), B03D 1/14 (2006.01) (54) LINHA E MÉTODO DE FLOTAÇÃO PARA TRATAMENTO DE PARTÍCULAS DE MINÉRIO SUSPENSAS EM LAMA (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) (72) PETER GERARD BOURKE; ANTTI RINNE; ROB COLEMAN



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 002467-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/08/2017

(30) 11/08/2016 CN 201610658544.6

(51) H04W 4/06 (2009.01)

(54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, ESTAÇÃO BASE, MÉTODO EXECUTADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODO EXECUTADO POR UMA ESTAÇÃO BASE

(73) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)

(72) CHONGMING ZHANG; RENMAO LIU; SHOHEI YAMADA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 002780-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/08/2017

(30) 11/08/2016 CN 201610659442.6

(51) H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODO PARA RECEBER INFORMAÇÃO DE SISTEMA, MÉTODO PARA ENVIAR INFORMAÇÃO DE SISTEMA, DISPOSITIVO TERMINAL, DISPOSITIVO DE REDE E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

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

(72) LI CHAI; JIAN ZHANG; KUNPENG LIU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 003302-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/11/2016

(30) 19/08/2016 CN 201610692838.0

(51) C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 38/37 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01)

(54) PROTEÍNA DE FUSÃO FATOR VIII DE COAGULAÇÃO DE SANGUE HUMANO ALTAMENTE GLICOSILADA, MOLÉCULA DE DNA, VETOR, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E MÉTODO DE PREPARAÇÃO E SEU USO

(73) FUREN PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN) ; PHARMAB, INC. (CN) ; KAIFENG PHARMACEUTICAL (GROUP) CO., LTD. (CN) ; AMPSOURCE BIOPHARMA SHANGHAI INC. (CN)

(72) LI, QIANG; ZHU, WENCHEN; LI, YUANLI; ZHU, CHENGGONG; GAO, YONGJUAN; REN, ZIJIA; ZHU, LUYAN; SUN, NAICHAO; WANG, XIAOSHAN; LIU, BIN; LI, ZHI; WANG, WENWEN; JIANG, MING; WANG, QILEI; WANG, LIRUI; WANG, SHUYA; ZHU, SONGLIN; GAO, JIE; SU, HONGSHENG



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 008423-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2017
(30) 26/10/2016 US 62/413,276; 23/10/2017 US 15/791,145
(51) H04W 72/14 (2006.01), H04W 74/08 (2024.01), H04W 16/14 (2009.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA RELACIONADA
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SRINIVAS YERRAMALLI; ARUMUGAM CHENDAMARAI KANNAN;
CHIRAG SURESHBHAI PATEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 008830-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/11/2017
(30) 02/11/2016 ZA 201607546
(51) A61B 17/02 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01)
(54) UM SISTEMA DE SHUNT E SHUNT
(73) LIQID MEDICAL PROPRIETARY LIMITED (ZA)
(72) DAEMON BRUCE MCCLUNAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 014104-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2017
(30) 11/01/2017 US 62/445,214; 20/09/2017 US 15/710,248
(51) H04L 1/00 (2006.01), H03M 13/13 (2006.01)
(54) SELEÇÃO DE TAXA DE CÓDIGO DE CANAL DE CONTROLE
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MAKESH PRAVIN JOHN WILSON; TAO LUO; SONY AKKARAKARAN;
WOOSEOK NAM; SUMEETH NAGARAJA; YANG YANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 014116-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/01/2018
(30) 06/01/2017 CN 201710011396.3; 01/09/2017 CN 201710777767.9;
08/12/2017 CN 201711295257.4
(51) C12N 9/88 (2006.01), C12N 15/60 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01)
(54) "S-CIANIDRINA LIASE ALTAMENTE ATIVA E APLICAÇÃO DA MESMA



	(73) ABIOCHEM BIOTECHNOLOGY (GROUP) CO., LTD. (CN) (72) ZHENHUA TIAN; XUDONG QU; ZHANBING CHENG; CHUANMIN SUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015885-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2018 (30) 08/03/2017 DE 10 2017 104 838.3 (51) F21S 41/29 (2018.01), F21S 41/20 (2018.01), F21S 43/27 (2018.01), F21S 43/20 (2018.01) (54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO PARA VEÍCULOS (73) HELLA GMBH & CO. KGAA (DE) (72) RAINER HESS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015897-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2017 (51) H04L 12/70 (2013.01), H04W 4/00 (2018.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, TERMINAL, E MEIO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) WEISHENG JIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016183-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2018 (30) 15/11/2017 KR 62/586,189 (51) H04W 24/08 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 76/16 (2018.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA REALIZAR MEDIÇÕES, E MÉTODO E ESTAÇÃO BASE PARA REALIZAR COMUNICAÇÃO RELACIONADA A UMA MEDIÇÃO (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) YOONOH YANG; SANGWOOK LEE; SUHWAN LIM; MANYOUNG JUNG; JINYUP HWANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 019443-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2018 (30) 20/03/2017 US 62/473747 (51) G08B 17/10 (2006.01), A62C 3/00 (2006.01), A62C 37/38 (2006.01), G08B



	17/107 (2006.01), G08B 13/19 (2006.01) (54) SISTEMA PARA DETECÇÃO, PROTEÇÃO, CONTROLE E SUPRESSÃO DE INCÊNDIO PARA UMA COZINHA COMERCIAL (73) OY HALTON GROUP LTD. (FI) (72) ANDREY V. LIVCHAK; DEREK W. SCHROCK; GREGORY A. LYONS; JIMMY SANDUSKY; KYLE SUNDERLIN; PHILIP J. MEREDITH; NICHOLAS HARLOW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 019948-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2018 (30) 20/04/2017 GB 1706327.2 (51) C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) FORMA CRISTALINA DE DERIVADO DE 6-PIRIMIDINA-ISOINDOL, SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO, SAL AMORFO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E SEUS USOS PARA FABRICAÇÃO DE UM MEDICAMENTO (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) (72) MICHAEL READER; NICOLA ELIZABETH WILSHER; MARK HENRY SAUNDERS; PAUL ANTHONY BAGULEY; COLIN THOMAS LINDLEY; ROBERT CRAIG MELLING; BOZENA EWA ADAMCZYK; MIRKA SCARATI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021477-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2018 (30) 13/04/2017 CN 201710240597.0 (51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 33/06 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE SUSPENSÃO AQUOSA, E, MÉTODO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO DE SUSPENSÃO AQUOSA (73) LIAONING DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR) (72) YE CHANG; QING RI LI; SANG HO SEOL; TIE LI; CHAO TONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023002-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2017 (51) H04W 52/28 (2009.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, DISPOSITIVO TERMINAL, E DISPOSITIVO DE REDE



	(73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) HAI TANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023460-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2017 (51) H04J 13/16 (2011.01), H04W 28/06 (2009.01) (54) TERMINAL E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO PARA UM TERMINAL (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) YUKI MATSUMURA; KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024646-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2018 (30) 21/07/2017 US 15/656,653 (51) G10L 25/51 (2013.01), G08B 13/16 (2006.01), G08B 21/02 (2006.01), H04N 21/439 (2011.01), G10L 17/26 (2013.01), G10L 15/08 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01) (54) MÉTODO, SISTEMA E MEIO PARA FORNECER INFORMAÇÕES RELACIONADAS A EVENTOS DETECTADOS (73) GOOGLE LLC (US) (72) ADAM CHAMPY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024901-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2018 (30) 30/05/2017 GB 1708593.7 (51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/46 (2006.01) (54) ACESSÓRIO DE PREENSÃO PARA UM DISPOSITIVO DE INJEÇÃO MANUAL E DISPOSITIVO DE INJEÇÃO MANUAL (73) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) JAMES MCLUSKY; NICK FOLEY; JIMMY MOWER; IAN SCRIMGEOUR; MICHAEL CANNAMELA; PETER KRULEVITCH; KUI LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025110-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2018



	(30) 09/06/2017 US 62/517,736; 16/06/2017 US 62/520,768 (51) A61K 31/47 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA E SEUS USOS (73) EXELIXIS, INC. (US) (72) KHALID SHAH; GISELA SCHWAB; STEVEN LACY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 026849-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2018 (30) 19/06/2017 US 62/521,861 (51) F23D 14/70 (2006.01) (54) CONJUNTO DE DEFLETOR, E, CONJUNTO DE QUEIMADOR (73) SELAS HEAT TECHNOLOGY COMPANY LLC (US) (72) STEVE MATHIS; CHRIS E. VANDEGRIFT; GUO GUANG SU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027023-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2018 (30) 21/06/2017 US 15/628,751; 07/09/2017 US 15/697,759 (51) G06Q 10/087 (2023.01), G06Q 30/0601 (2023.01) (54) MÉTODO PARA ENFILEIRAR ROBÔS MÓVEIS E ROBÔ MÓVEL (73) LOCUS ROBOTICS CORP. (US) (72) MICHAEL CHARLES JOHNSON; SEAN JOHNSON; BRADLEY POWERS; KAITLIN MARGARET GALLAGHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027428-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2018 (30) 30/06/2017 CN 201710526553.4 (51) E01D 19/06 (2006.01) (54) VIGA DE TRILHO PRÉFABRICADA PARA VEÍCULO FERROVIÁRIO DO TIPO PARA MONTAR SOBRE TRILHOS E SISTEMA DE TRÂNSITO FERROVIÁRIO DO TIPO PARA MONTAR SOBRE TRILHOS (73) BYD COMPANY LIMITED (CN) (72) JIE LIU; CHUANFANG WANG; LIN REN; KEJUN GAO; HAO ZENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 028181-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 22/06/2018 (30) 30/06/2017 EP 17179149.4 (51) C07D 405/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01) (54) NOVOS DERIVADOS DE AZAQUINOLINA (73) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE) (72) NILS GRIEBENOW; WEI ZHUANG; ADELINE KÖHLER; DANIEL KULKE; CLAUDIA BÖHM; KIRSTEN BÖRNGEN; THOMAS ILG; HANS-GEORG SCHWARZ; WERNER HALLENBACH; ULRICH GÖRGENS; WALTER HÜBSCH; BERND ALIG; IRING HEISLER; ISA JANA IRINA JANSSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003747-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2018 (30) 24/08/2017 US 62/549,759 (51) B25B 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE FATIAMENTO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO, SUPORTE DE VÁCUO, MECANISMO DE FATIAMENTO E SISTEMA DE FATIAMENTO (73) COZZINI, LLC (US) (72) EDWIN EARL KING; FRANK EDMUND WITKOWSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004794-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2017 (51) H04W 74/08 (2024.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E DISPOSITIVO TERMINAL (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) HAI TANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007243-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2018 (30) 24/10/2017 US 15/791,958 (51) A61B 17/80 (2006.01) (54) IMPLANTE TENDO UMA PORÇÃO DE PLACA E UMA PORÇÃO DE REDE (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) (72) KENNETH KOBAYASHI; HARRY THOMAS IV HALL; GLEN PIERSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 008358-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/10/2018
(30) 27/10/2017 US 62/578,009; 16/04/2018 US 62/658,295; 24/10/2018 US 16/169,718
(51) F26B 3/12 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE SECAGEM POR PULVERIZAÇÃO PARA SECAR LÍQUIDO EM PÓ
(73) SPRAYING SYSTEMS CO. (US)
(72) JOSEPH P. SZCZAP; MICHEL R. THENIN; JOEL R. MIGCHELBRINK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 009317-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/11/2018
(30) 13/11/2017 EP 17201436.7
(51) G01N 30/88 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DEMONSTRAR A REMOÇÃO DE SEBO EM TECIDOS LAVADOS POR UMA OU MAIS COMPOSIÇÕES DE DETERGENTE PARA LAVANDERIA
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) STEPHEN NORMAN BATCHELOR; NEIL STEPHEN BURNHAM; ALASTAIR RICHARD SANDERSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 009626-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2018
(30) 18/12/2017 JP 2017-242183; 18/12/2017 JP 2017-242185; 18/12/2017 JP 2017-242186; 18/12/2017 JP 2017-242187; 05/10/2018 JP PCT/JP2018/037483; 17/10/2018 JP PCT/JP2018/038746; 17/10/2018 JP PCT/JP2018/038747; 17/10/2018 JP PCT/JP2018/038748; 17/10/2018 JP PCT/JP2018/038749
(51) F25B 1/00 (2006.01), C09K 5/04 (2006.01), F24F 11/88 (2018.01)
(54) AR CONDICIONADO
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) KEISUKE OHTSUKA; MITSUSHI ITANO; DAISUKE KARUBE; YUUKI YOTSUMOTO; KAZUHIRO TAKAHASHI; YUZO KOMATSU; SHUN OHKUBO; TATSUYA TAKAKUWA; TETSUSHI TSUDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 010413-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2018 (30) 18/12/2017 JP 2017-242183; 18/12/2017 JP 2017-242185; 18/12/2017 JP 2017-242186; 18/12/2017 JP 2017-242187; 05/10/2018 JP PCT/JP2018/037483; 17/10/2018 JP PCT/JP2018/038746; 17/10/2018 JP PCT/JP2018/038747; 17/10/2018 JP PCT/JP2018/038748; 17/10/2018 JP PCT/JP2018/038749 (51) F25B 1/00 (2006.01), C09K 5/04 (2006.01), F24F 11/88 (2018.01) (54) AR CONDICIONADO (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP) (72) KEISUKE OHTSUKA; MITSUSHI ITANO; DAISUKE KARUBE; YUUKI YOTSUMOTO; KAZUHIRO TAKAHASHI; YUZO KOMATSU; SHUN OHKUBO; TATSUYA TAKAKUWA; TETSUSHI TSUDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010560-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2018 (30) 08/12/2017 DE 102017129292.6 (51) B65G 15/62 (2006.01), B65G 21/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TRANSPORTE (73) KHS GMBH (DE) (72) STEFAN GRÄVINGHOLT; THOMAS GREIVING; BERTHOLD PAROTH; ZLATKO SARAJLIJA; THOMAS STIENEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011839-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2018 (30) 29/12/2017 EP 17211115.5 (51) B65B 55/00 (2006.01), A23C 13/08 (2006.01), A23C 19/097 (2006.01), A23D 7/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO ALIMENTÍCIO ASSÉPTICO (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH) (72) SVEND ERIK OESTENGAARD; KAMILA ABELHA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012735-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2018 (30) 26/12/2017 CN 201711434138.2; 26/12/2017 CN 201711435672.5; 26/12/2017 CN 201721846890.3; 26/12/2017 CN 201721849675.9 (51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/326 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ALAVANCA E GRAMPEADOR INCLUINDO O MESMO



	(73) TOUCHSTONE INTERNATIONAL MEDICAL SCIENCE CO., LTD. (CN) (72) ZHI CHEN; YI GUO; JIANG LIN; XIAOWEI XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013623-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/01/2019 (30) 10/01/2018 DE 10 2018 200 291.6 (51) B01D 19/00 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA DESGASIFICAR E GASIFICAR RECIPIENTES (73) OPTIMA CONSUMER GMBH (DE) (72) HERBERT TRAUTWEIN; TOBIAS FREIBERGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014324-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2019 (30) 26/01/2018 US 62/622,555 (51) A61B 90/00 (2016.01) (54) SISTEMA DE DETECÇÃO SUBCUTÂNEA PARA LOCALIZAR E IDENTIFICAR UM DISPOSITIVO MÉDICO IMPLANTADO (73) BARD PERIPHERAL VASCULAR, INC. (US) (72) MURTAZA Y. AMIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015408-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2019 (30) 14/02/2018 US 15/896,450 (51) A61B 17/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA COLETAR UM MATERIAL DE ENXERTO ÓSSEO (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) (72) JEFF KIERSH; MICHAEL LEHMICKE; CHRISTOPHER SHANE; ROSS HAMEL; DOMINIC D'ANDREA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015727-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2019 (30) 07/02/2018 EP 18155454.4 (51) A23D 9/04 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01), C11B 3/06 (2006.01), C11B 3/10 (2006.01), C11B 3/14 (2006.01)



	(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM ÓLEO VEGETAL PURIFICADO SELECIONADO DENTRE ÓLEO DE PALMA, UM MATERIAL À BASE DE ÓLEO DE PALMA E COMBINAÇÕES DOS MESMOS, E USO DE UM ADSORVENTE (73) CARGILL, INCORPORATED (US) (72) FALK BRÜSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016916-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2019 (30) 19/02/2018 US 62/632,348 (51) B06B 1/16 (2006.01) (54) MÉTODOS E SISTEMAS DE VIBRADOR EXCÊNTRICO (73) DERRICK CORPORATION (US) (72) RAYMOND M. KIRSCH; JOSEPH HOZDIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016994-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/02/2019 (30) 16/03/2018 US US 62/644,015 (51) A23P 30/40 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 29/10 (2016.01), A23L 19/00 (2016.01), A23L 19/12 (2016.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR ESPUMA E COMPOSIÇÃO DE ALIMENTOS (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) XUE CHEN; MICHAEL L. TULCHINSKY; STEPHEN W. KING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017286-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2019 (30) 27/02/2015 US 62/635,575 (51) B67D 1/00 (2006.01), B67D 1/06 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01), B67D 1/12 (2006.01), B67D 1/10 (2006.01) (54) SISTEMA DE BOMBA REMOVÍVEL DE MÚLTIPLAS BOMBAS E SISTEMA DISPENSADOR DE BEBIDA PÓS-MISTURA (73) PROCON US, INC. (US) ; ARBEL AGENCIES LIMITED (IL) (72) AVIHAY COHEN; ROBERT R. KIMBERLIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 018338-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2019 (30) 13/04/2018 US 15/953,127 (51) B65G 47/53 (2006.01), B65G 54/02 (2006.01), B65G 43/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE TRANSPORTADOR (73) LAITRAM, L.L.C. (US) (72) ADITYA MEHENDALE; EWOUT PETER VAN DER LAAN; FUNDA SAHIN-NOMALER; PIETER AARNOUT KLOP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018972-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2019 (30) 16/03/2018 US 62/644,065; 17/03/2018 US 62/644,407; 10/04/2018 US PCT/US2018/026920; 06/02/2019 US 62/802,111 (51) C07H 15/256 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 19/56 (2006.01) (54) MÉTODO PARA INTENSIFICAR O SABOR EM UM PRODUTO CONSUMÍVEL (73) PURECIRCLE USA INC. (US) (72) AVETIK MARKOSYAN; SARAVANAN A/L RAMANDACH; MOHAMAD AFZAAL BIN HASIM; KHAIRUL NIZAM BIN NAWI; SIEW YIN CHOW; SIDDHARTHA PURKAYASTHA; MARCIA PETIT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019817-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2019 (30) 29/03/2018 NL 2020693; 18/05/2018 NL 2020962 (51) B66C 23/82 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PESADO EXPANSÍVEL E ELEMENTO DE TRAÇÃO LONGADO (73) CABIN AIR GROUP B.V. (NL) (72) RINZE JAN VAN DER SCHUIT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019859-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2019 (30) 28/03/2018 GB 1805023.7 (51) A01N 35/02 (2006.01), A01P 19/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ATRAENTE DE MOSQUITO E COMPOSIÇÃO DE CAPTURA DE MOSQUITO (73) LONDON SCHOOL OF HYGIENE AND TROPICAL MEDICINE (GB) ;



	WAGENINGEN UNIVERSITEIT (NL) (72) JETSKE GUDRUN DE BOER; AILIE ROBINSON; JAMES LOGAN; JOSEPH JOHANNES ANTONIUS VAN LOON; WILLEM TAKKEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019913-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2019 (30) 30/03/2018 US 62/650,574 (51) G01V 1/30 (2006.01) (54) SISTEMA, MÉTODO IMPLEMENTADO POR PROCESSADOR E UM OU MAIS MEIOS LEGÍVEIS POR MÁQUINA (73) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US) (72) XIAOLEI SONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020597-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (30) 01/05/2018 NL 2020848 (51) A22B 7/00 (2006.01), A22C 21/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARA PROCESSAMENTO DE PRODUTOS ABATIDOS, E, MÉTODO PARA AJUSTAR UM POSICIONAMENTO MÚTUO DAS TRANSPORTADORAS DE PRODUTO DE UM SISTEMA (73) MAREL POULTRY B.V. (NL) (72) FRANCISCUS ARNOLDUS ALBERTUS VAN BERKEL; RENE JOHANNES THEODORUS JANSSEN; RICHARD JOZEF DE SCHUTTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021696-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2019 (30) 24/04/2018 IT 102018000004842 (51) A23L 5/10 (2016.01), A23L 7/109 (2016.01), A47J 27/06 (2006.01), A47J 27/08 (2006.01), A47J 27/04 (2006.01), A47J 27/14 (2006.01), A47J 27/16 (2006.01), A47J 27/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARA COZINHAR MASSA (73) PASTIFICIO RANA S.P.A. (IT) (72) GIAN LUCA RANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021912-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 29/04/2019 (30) 30/04/2018 US 62/664,619 (51) A01N 3/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE TETRAPIRROL MACROCÍCLICO, COMPOSTOS E MÉTODOS PARA AUMENTAR RESISTÊNCIA A ESTRESSE ABIÓTICO EM PLANTAS (73) SUNCOR ENERGY INC. (CA) (72) MICHAEL FEFER; JUN LIU; KEN NG; YUICHI TERAZONO; INNA TESHLE; WENZI CKURSHUMOVA; BRADY NASH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022023-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2019 (30) 30/05/2018 EP 18175200.7 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) MÉTODOS PARA DETECTAR AS CONDIÇÕES DE AQUECIMENTO EM UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) STEPHANE BILAT; GUILLAUME COLOTTE; DARYL NG WAI LEONG; HO KEAT CHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022094-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2019 (30) 30/05/2018 EP 18175207.2 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) DETECÇÃO DE CONDIÇÕES ADVERSAS DE AQUECEDOR EM UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL AQUECIDO ELETRICAMENTE (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) STEPHANE BILAT; GUILLAUME COLOTTE; DARYL NG WAI LEONG; HO KEAT CHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022129-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2019 (30) 31/05/2018 EP 18175387.2 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) CONJUNTO AQUECEDOR, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO AQUECEDOR PARA UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL, CARTUCHO PARA UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL



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

(72) GUILLAUME FREDERICK; PATRICK CHARLES SILVESTRINI;
JEAN-MARC WIDMER; IHAR NIKOLAEVICH ZINOVIK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 022143-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/05/2019

(30) 30/05/2018 IT 1020180005837

(51) B65D 85/10 (2006.01), B65D 5/491 (2006.01), B65D 5/50 (2006.01), B65D 77/04 (2006.01)

(54) SUPORTE ESPAÇADOR PARA MAÇOS DE ARTIGOS PARA FUMAR, KIT DE ESPAÇAMENTO, EMBALAGEM TIPO CAIXA PARA MAÇOS DE ARTIGOS PARA FUMAR E MÉTODO PARA MONTAGEM DE UM KIT DE ESPAÇAMENTO

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

(72) FIORENZO DRAGHETTI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 022239-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/04/2019

(30) 30/04/2018 NL 2018/050281

(51) A23L 33/135 (2016.01), A23L 33/18 (2016.01)

(54) USO DE UM HIDROLISADO DE PROTEÍNA, COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL USO DE UMA COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL

(73) N.V. NUTRICIA (NL)

(72) JOOST WILLEM GOUW; LAURA ANTOINETTE PETRONELLA MARIA MEULENBROEK; JUANDY JO; LEON MATTHIEU JOHANNES KNIPPELS; JOHAN GARSSSEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 022385-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/05/2019

(30) 03/05/2018 US 62/666,544

(51) C09J 7/38 (2018.01), C09J 7/29 (2018.01)

(54) MATERIAL DE FACE REVESTIDO COM ADESIVO, LAMINADOS ADESIVOS E PROCESSOS PARA FABRICAR OS MESMOS

(73) AVERY DENNISON CORPORATION (US)

(72) ERIC L. BARTHOLOMEW; NISHAD DHOPATKAR; YARA GHOUSSEUB; PAVEL JANKO; MENA R. KLITTICH; CHRISTOPHER E. KOHLER; BRANDON S. MILLER; KERRY L. O'DONNELL; DAVID W. WHITMAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 022868-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/05/2019
(30) 29/05/2018 US 62/677,365
(51) A23L 2/56 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01), A23J 1/00 (2006.01), A23J 1/12 (2006.01), A23J 1/14 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23J 3/22 (2006.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 33/185 (2016.01), A23L 13/40 (2023.01), A23L 13/60 (2016.01)
(54) MÉTODO DE MASCARAMENTO DE NOTAS DESTOANTES EM UM CONSUMÍVEL CONTENDO PROTEÍNAS NÃO DERIVADAS DE ANIMAIS, CONSUMÍVEL E COMPOSIÇÃO PARA O MASCARAMENTO DE NOTAS DESTOANTES DE PROTEÍNA NÃO DERIVADA DE ANIMAL
(73) GIVAUDAN SA (CH)
(72) YUANGANG ZHANG; DAVID POTTS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 022967-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/05/2019
(30) 11/05/2018 US 62/670,271
(51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/16 (2006.01), A01N 25/26 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO QUÍMICA ESTABILIZADA
(73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) JEFFERY DAVID FOWLER; SEJONG KIM; NATALIA LEBEDEVA; JELENA NARSALE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 023409-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2019
(30) 17/05/2018 IT 102018000005471
(51) A61B 34/37 (2016.01), A61B 34/20 (2016.01), A61B 90/60 (2016.01)
(54) CONSOLE ESTÉRIL PARA UM SISTEMA DE CIRURGIA ROBÓTICA E SISTEMA DECIRURGIA ROBÓTICA
(73) MEDICAL MICROINSTRUMENTS, INC. (US)
(72) MASSIMILIANO SIMI; GIUSEPPE MARIA PRISCO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 024006-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/05/2019



	(30) 25/05/2018 GB 1808661.1 (51) G01B 11/27 (2006.01), G01B 11/00 (2006.01), G06T 7/70 (2017.01) (54) CODIFICADOR DE MOVIMENTO, MÉTODO PARA MEDIR O MOVIMENTO DE UMA PRIMEIRA PARTE DE UMA JUNTA E SUBCONJUNTO PARA O CODIFICADOR DE MOVIMENTO (73) IMETRUM LTD (GB) (72) CHRIS SETCHELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024014-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2019 (30) 19/06/2018 US 16/012,287 (51) A61B 17/29 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01) (54) DISPOSITIVO CIRÚRGICO E SISTEMA CIRÚRGICO COM CONJUNTOS DE ATUADOR DE EXTREMIDADE GIRATÓRIOS QUE TÊM UMA LÂMINA ULTRASSÔNICA (73) ETHICON LLC (US) (72) ALEXANDER R. CUTI; DEMETRIUS HARRIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024326-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2019 (30) 29/05/2018 DE 10 2018 208 510.2 (51) C07D 307/46 (2006.01), C07D 307/50 (2006.01) (54) PRODUÇÃO DE HMF CATALISADO POR MISTURA DE SAL E ÁCIDO (73) SÜDZUCKER AG (DE) (72) ALIREZA HAJI BEGLI; CHRISTINE KRÖNER; KAY MANTYK; RALF RIEMENSCHNITTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024598-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2019 (30) 01/06/2018 US 62/679,493 (51) E21B 41/00 (2006.01), G08B 21/02 (2006.01), G08B 9/02 (2006.01), G06Q 50/10 (2012.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA ACESSO SEGURO AO PISO DE PERFURAÇÃO (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) ANSTEIN JORUD; JARLE HARDELAND OEVSTHUS; JAN ALVAER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 024828-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2019 (30) 15/06/2018 FI 20185545 (51) E05B 17/20 (2006.01), E05B 65/00 (2006.01), E05B 17/04 (2006.01) (54) FECHADURA (73) ABLOY OY (FI) (72) JYRKI TUOVINEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025548-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2019 (30) 22/06/2018 US 62/688,953; 24/06/2019 US 16/450,855 (51) A01G 13/02 (2006.01), A01G 27/06 (2006.01) (54) PROTEÇÃO MODULAR PARA PLANTA (73) NUCLEÁRIO COMÉRCIO DE PRODUTOS AGRICOLAS LTDA (BR/RJ) (72) BRUNO PAGNONCELLI; PEDRO PAGNONCELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025553-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2019 (30) 29/06/2018 DE 10 2018 115 748.7 (51) B44C 1/17 (2006.01), B44C 1/14 (2006.01) (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA O ACABAMENTO DE IMPRESSÃO E PRODUTO IMPRESSO (73) ACTEGA SCHMID RHYNER AG (CH) (72) DIRK SCHLATTERBECK; ROLAND RÜEDI; PETER ELADIO LUDWIG; DIETER WYLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025818-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2019 (30) 18/06/2018 IT 102018000006391 (51) A61M 15/06 (2006.01), A61M 11/04 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01) (54) SISTEMA PARA LIBERAÇÃO DE UMA SUBSTÂNCIA LÍQUIDA NA FORMA DE VAPOR SECO SATURADO (73) NUTRINTECH MED ITALIA S.R.L. (IT) (72) BRUNO BRANDIMARTE



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 026030-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2019 (30) 20/06/2018 IT 102018000006494 (51) H02K 15/04 (2025.01) (54) DISPOSITIVO PARA MODELAR UM OU MAIS GRAMPOS ESTAMPADOS, MÉTODO PARA MODELAR UM OU MAIS GRAMPOS ESTAMPADOS E APARELHO PARA A FABRICAÇÃO DE GRAMPOS ESTAMPADOS (73) TECNOMATIC S.P.A. (IT) (72) GIOVANNI RUGGIERI; FRANCESCO LUCCHETTI; MAURILIO MICUCCI; GIUSEPPE RANALLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026101-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2019 (30) 05/07/2018 EP 18181908.7 (51) C09D 167/08 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO, KIT E MÉTODO DE APLICAÇÃO (73) MILLIKEN INDUSTRIALS LIMITED (GB) (72) JOHANNES WIETSE DE BOER; KARIN MAAIJEN; YFRANKA PETRONELLA AREKE ROELOFSEN; RONALD HAGE; PETER COMBA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026685-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2019 (30) 27/06/2018 EP 18180212.5; 27/06/2018 EP 18180224.0; 27/06/2018 WO PCT/EP2018/067299; 27/06/2018 WO PCT/EP2018/067280; 27/06/2018 WO PCT/EP2018/067316 (51) A23L 2/66 (2006.01), A23L 33/19 (2016.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01), A23L 2/39 (2006.01) (54) PREPARAÇÃO DE BEBIDA COM BETA-LACTOGLOBULINA E PH NEUTRO (73) ARLA FOODS AMBA (DK) (72) SØREN BANG NIELSEN; TANJA CHRISTINE JÆGER; KASPER BØGELUND LAURIDSEN; KÅRE SØNDERGAARD; GUILHERME DE MOURA MACIEL; HANS BERTELSEN; BEHNAZ RAZI PARJIKOLAEI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 026698-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2019 (30) 27/06/2018 EP PCT/EP2018/067316; 27/06/2018 EP 18180212.5; 27/06/2018 EP 18180224.0; 27/06/2018 WO PCT/EP2018/067299; 27/06/2018 WO PCT/EP2018/067280 (51) A23L 2/66 (2006.01), A23L 33/19 (2016.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01), A23L 2/39 (2006.01) (54) PREPARAÇÃO DE BEBIDA DE BETA-LACTOGLOBULINA (BLG) ÁCIDA (73) ARLA FOODS AMBA (DK) (72) SØREN BANG NIELSEN; KASPER BØGELUND LAURIDSEN; TANJA CHRISTINE JÆGER; KÅRE SØNDERGAARD; GUILHERME DE MOURA MACIEL; HANS BERTELSEN; BEHNAZ RAZI PARJIKOLAEI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026707-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (30) 29/06/2018 CN 201810702960.0 (51) E01D 19/02 (2006.01) (54) PONTE E PILAR DE PONTE DA MESMA (73) BYD COMPANY LIMITED (CN) (72) PING DU; GUANGHAI ZHANG; WENNA ZHANG; WANWAN LI; GE BAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026801-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2019 (51) H01L 27/12 (2006.01), H01L 51/52 (2006.01) (54) SUBSTRATO DE TELA E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO (73) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) (72) GUANGCAI YUAN; ZHIJUN LV; HAIXU LI; XIAOXIN SONG; FENG ZHANG; WENQU LIU; LIWEN DONG; ZHAO CUI; LIBO WANG; DETIAN MENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 027036-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2019 (30) 05/07/2018 EP 18181930.1 (51) C07D 333/38 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), C07D 333/40 (2006.01)



	(54) TIOFENOCARBOXAMIDAS SUBSTITUÍDAS E ANÁLOGOS, SEUS USOS, SEUS PROCESSOS DE PREPARAÇÃO E SEUS INTERMEDIÁRIOS, COMPOSIÇÃO, COMBINAÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR DOENÇAS BACTERIANAS, E PLANTAS, PARTES DE PLANTAS, FRUTOS E SEMENTES RESISTENTES A BACTÉRIAS (73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) DAVID BERNIER; STÉPHANE BRUNET; JÉRÉMY DUFOUR; THOMAS KNOBLOCH; LIONEL NICOLAS; TOMOKI TSUCHIYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000197-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2019 (30) 11/07/2018 US 62/696,637 (51) A01G 25/02 (2006.01), A01M 29/12 (2011.01), A01N 25/34 (2006.01) (54) TUBO DE IRRIGAÇÃO, E, TUBO DE IRRIGAÇÃO MULTICAMADAS (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) RACHEL C. ANDERSON; MOHAMED ESSEGHIR; MARK T. JABLONKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000507-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2018 (51) H02M 3/335 (2006.01), H02M 1/32 (2007.01) (54) ELETRÔNICA E, MÉTODO PARA DETERMINAR UMA TENSÃO DE ENTRADA PARA UM PONTO DE ISOLAMENTO GALVÂNICO (73) MICRO MOTION, INC. (US) (72) WILLIAM M. MANSFIELD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000557-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2019 (30) 16/07/2018 US 16/035,856 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) APARELHO COM ATUADOR DE EXTREMIDADE E COM PONTA TENDO ÂNGULO DE FLEXÃO VARIÁVEL (73) ETHICON LLC (US) (72) JASON L. HARRIS; GREGORY J. BAKOS; CHESTER O. BAXTER III; FREDERICK E. SHELTON IV; HILARY REINHARDT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 000776-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2019 (30) 18/07/2018 IT 102018000007292 (51) A01N 63/00 (2020.01), A01N 65/03 (2009.01), A01N 65/20 (2009.01), A01N 65/34 (2009.01), A01N 65/36 (2009.01), A01N 65/38 (2009.01), A01N 65/40 (2009.01) (54) MÉTODO PARA MELHORAR A EFICIÊNCIA DO USO DA ÁGUA E/OU PRODUTIVIDADE DA ÁGUA NAS PLANTAS E/OU O MANEJO DA ÁGUA NA AGRICULTURA (73) VALAGRO S.P.A. (IT) (72) ALESSANDRO BIASONE; DONATA DI TOMMASO; GIOVANNI POVERO; VINCENZO LORITO; ALBERTO PIAGGESI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 001321-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2019 (30) 26/07/2018 CN 201810837324.9 (51) H02J 7/00 (2006.01) (54) VEÍCULO FERROVIÁRIO E SISTEMA DE CARREGAMENTO, DISPOSITIVO DE CONTROLE DE CARREGAMENTO E MÉTODO PARA O MESMO (73) BYD COMPANY LIMITED (CN) (72) DONGMAO MA; TAO YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 001501-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2019 (30) 31/07/2018 EP 18186730.0 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES AQUOSAS PARA PROTEÇÃO DE COLHEITA, E SEUS USOS (73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) ARIANNA MARTELLETTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002252-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2019 (30) 07/08/2018 EP 18382598.3 (51) A23J 3/26 (2006.01), A23J 3/22 (2006.01), A23P 30/20 (2016.01), A23P 20/20 (2016.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 80/00 (2015.01), A23J 3/14



	(2006.01), A23J 3/20 (2006.01), A23J 3/04 (2006.01), A23P 20/25 (2016.01) (54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO MICROEXTRUDADO COMESTÍVEL, PRODUTO MICROEXTRUDADO COMESTÍVEL, USO DE UM PRODUTO MICROEXTRUDADO COMESTÍVEL, COMPOSIÇÃO MICROEXTRUDÁVEL VISCOELÁSTICA COMESTÍVEL E PRODUTO COMPÓSITO COMESTÍVEL (73) NOVAMEAT TECH, S.L. (ES) (72) SCIONTI, GIUSEPPE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003072-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2019 (30) 05/10/2018 JP 2018-190511 (51) E04F 13/08 (2006.01), B32B 9/00 (2006.01), E04C 2/04 (2006.01), E04C 2/26 (2006.01) (54) PAINEL PARA CONSTRUÇÃO COM UMA CAMADA MAGNÉTICA (73) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP) (72) ITARU YOKOYAMA; YOSUKE SATO; DAICHI FUJIKURA; HIDETOSHI TOITA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003304-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2019 (30) 30/08/2018 CN 201811003100.4 (51) H02P 7/29 (2016.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE PROTEÇÃO DO INVERSOR, E VEÍCULO (73) BYD COMPANY LIMITED (CN) (72) LUHUI XU; KAI XIAO; ZHIYONG DU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003978-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2019 (30) 14/09/2018 GB 1814993.0 (51) E21B 17/01 (2006.01) (54) MÉTODO DE INSTALAR UM RISER SUBMARINO, SUPORTE DE CURVATURA PARA RISER SUBMARINO E RISER SUBMARINO (73) SUBSEA 7 DO BRASIL SERVIÇOS LTDA. (BR/RJ) (72) NELSON BITTAR ROMEU; ANDRE RAMIRO AMORIM; MARCIO NOGUEIRA BARCELLOS; DANIEL SAHONERO RODRIGUES; FLAVIO LAGE BORMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 004454-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2019
(30) 28/09/2018 US 62/738,575; 02/11/2018 US 62/755,296; 31/12/2018 US PCT/US2018/068156
(51) E21B 41/08 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01), E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01), F04D 13/06 (2006.01), F04D 13/12 (2006.01), F04D 13/02 (2006.01), C02F 1/40 (2023.01), C02F 1/32 (2023.01)
(54) SISTEMA DE BOMBA E POTÊNCIA SUBMARINO, E, MÉTODO PARA REALIZAR OPERAÇÕES DE BOMBEAMENTO SUBMARINO
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(72) ALAN CAMERON CLUNIE; JEFFREY GEE WAI LEE; IAIN JAMES SHEPHERD; SCOTT ROBERT GREIG; CHRISTOPHER JAKE WHITE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 004660-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2019
(30) 14/09/2018 US 62/731,188
(51) A61M 39/16 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CONEXÃO A UM CONECTOR MÉDICO
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) CHANG JIANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 004742-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/08/2019
(30) 13/09/2018 DK PA 2018 00573
(51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01), C07C 29/152 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE METANOL
(73) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(72) EMIL ANDREAS TJÄRNEHOV; LARS STORM PEDERSEN; MICHAEL HULTQVIST; SØREN GRØNBORG ESKESSEN; LOUISE WISSING JENSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 004796-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2019
(30) 17/09/2018 NO 20181205
(51) E21B 27/04 (2006.01), E21B 37/00 (2006.01)



	(54) FERRAMENTA DE POÇO E MÉTODO DE REMOÇÃO DE DETRITOS DE METAL DE UM FURO DE POÇO (73) SWARFIX AS (NO) (72) GEIR MAGNE LANGE LAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005612-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2019 (30) 25/09/2018 US 62/735,929 (51) E21B 33/03 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01) (54) SISTEMA DE FERRAMENTA DE ASSENTAMENTO PARA USO COM UM SUSPENSOR DE TUBULAÇÃO (73) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL) (72) HAW KEAT LIM; CHOON KEAT LAI; YOON KEAT YONG; BOON HAO HEE; PING CHENG LAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005656-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2019 (30) 29/10/2018 EP 18290127.2 (51) C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADO DE TECIDO, E, DETERGENTE DE LAVANDERIA (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) EMMETT M. PARTAIN III; JAN E. SHULMAN; LEON MARTEAUX; MICHAEL B. CLARK JR.; ALINE MIGLIORE; YUNSHEN CHEN; RANDARA PULUKKODY; DANIEL S. MILLER; JOHN HAYES; ASGHAR A. PEERA; PEILIN YANG; MARIANN CLARK; STEPHEN DONOVAN; JENNIFER P. TODD; CYNTHIA LESLIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005811-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2019 (30) 26/09/2018 FR 1858833 (51) G21G 1/00 (2006.01), C22B 13/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR CHUMBO-212 (73) ORANO MED (FR) (72) RÉMY DUREAU; JULIEN TORGUE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 006377-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2018 (51) H02P 1/26 (2006.01), H01H 89/06 (2006.01) (54) CONJUNTO DE MÓDULOS AUXILIARES PARA CONJUNTO DE CHAVE DE PARTIDA PARA MOTORES ELÉTRICOS (73) WEG DRIVES & CONTROLS AUTOMAÇÃO LTDA. (BR/SC) (72) ANDRÉ DE BARROS ALBUQUERQUE; EVERTON SOARES PIVOTTO; FÁBIO DECKER DE SOUZA; IVO DETLEV GUNTHER; JULIANO BERNARDI ROSSO; MARCELO DE MELO SILVA; RICARDO LUÍS PERINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006780-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2019 (30) 09/10/2018 GB 1816459.0 (51) C07D 205/04 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), A01N 35/06 (2006.01) (54) COMPOSTO DE 2-AZASPIRO[3-5]NONANO HERBICIDA E SEU USO, COMPOSIÇÃO HERBICIDA, MÉTODO DE CONTROLE DE PLANTAS DANINHAS EM UM LÓCUS (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (72) ALAN JOSEPH HENNESSY; ELIZABETH PEARL JONES; SUZANNA DALE; ALEXANDER WILLIAM GREGORY; IAN THOMAS TINMOUTH HOULSBY; YUNAS BHONOA; JULIA COMAS-BARCELO; PHILIP MICHAEL ELVES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007890-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2019 (30) 09/11/2018 US 62/758,089 (51) F41H 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ENTREGAR CORRENTE A UM ALVO REMOTO E ARMA DE ENERGIA CONDUTIVA CONFIGURADA PARA EXTRUDAR FIOS CONDUTIVOS (73) CONVEY TECHNOLOGY, INC. (US) (72) J. SAMUEL BATCHELDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 007922-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2019 (30) 27/10/2018 AU 2018904077 (51) F25C 3/04 (2006.01), F25C 1/14 (2018.01), A23G 9/16 (2006.01) (54) MÉTODO DE USO DE UM APARELHO PARA FAZER QUEDA DE NEVE (73) INTERPARQUES HOLDING LTDA (BR/SC) ; ALFIO BUCCERI (AU) (72) ALFIO BUCCERI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008049-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2020 (30) 19/02/2019 EP 19020077.4 (51) A61C 19/045 (2006.01), A61C 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MEDIDA DE RELAÇÃO DE ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR ESPECÍFICA DE PACIENTE E DE SUA TRANSFERÊNCIA A UM ARTICULADOR VIRTUAL (73) DENTSPLY SIRONA INC. (US) ; SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE) (72) FRIEDEMANN RÖSSLER; JOHANNES RÜCKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008196-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2019 (30) 13/12/2018 EP 18212162.4 (51) B04B 1/08 (2006.01), B04B 1/14 (2006.01), B04B 11/04 (2006.01), B04B 7/14 (2006.01) (54) SEPARADOR CENTRÍFUGO, E, MÉTODO PARA SEPARAR ALIMENTOS LÍQUIDOS (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH) (72) HOONG WAI YONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008566-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2020 (30) 09/05/2019 AT A50419/2019 (51) B25J 15/04 (2006.01), B25J 19/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE MUDANÇA E SISTEMA DE TESTE OU DE PROCESSAMENTO (73) FACC AG (AT) (72) WOLFGANG LENGELACHNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 009323-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2020 (30) 17/01/2019 EP 19152377.8 (51) C09B 31/043 (2006.01), D06P 1/06 (2006.01), C07C 309/47 (2006.01) (54) COMPOSTOS CORANTES BIS-AZO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DOS MESMOS, SEUS USOS EM UM PROCESSO DE TINGIMENTO OU EM UM PROCESSO DE IMPRESSÃO, E PROCESSO PARA TINGIMENTO OU IMPRESSÃO DE UM SUBSTRATO EM UM PROCESSO DE IMPRESSÃO OU TINGIMENTO TRICROMÁTICO PARA A FABRICAÇÃO DE UM SUBSTRATO COLORIDO (73) ARCHROMA IP GMBH (CH) (72) RAINER NUSSER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009380-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2019 (30) 20/11/2018 FR 1871627 (51) A61J 7/02 (2006.01), B65D 83/04 (2006.01), A61J 7/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTAGEM E DE DISTRIBUIÇÃO DE OBJETOS, RECIPIENTE, DISTRIBUIDOR SEGURO (73) STIPLASTICS (FR) (72) GUILLAUME ZOCZEK; LUDOVIC SOUAL; HUGUES BROUARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009533-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2019 (30) 11/12/2018 FR 1872679 (51) B32B 17/10 (2006.01), H05B 3/84 (2006.01) (54) VIDRAÇA LAMINADA QUE COMPREENDE UM SUBSTRATO TRANSPARENTE COM UMA CAMADA DE AQUECIMENTO TENDO LINHAS DE FLUXO QUE, EM CONJUNTO, SÃO DE LARGURA VARIÁVEL (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) VINCENT LEGOIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010313-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2019 (30) 20/12/2018 FR 1873590



	(51) C05G 3/00 (2020.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01) (54) UTILIZAÇÃO DE FORMULAÇÃO LÍQUIDA PARA REVESTIR MATERIAIS GRANULARES E MATERIAL GRANULAR REVESTIDO (73) ARKEMA FRANCE (FR) (72) JUAN ANTONIO GONZALEZ LEON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010693-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2018 (51) B41C 1/00 (2006.01), B41C 3/00 (2006.01), B41J 3/28 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA OBTER UM PADRÃO ELEVADO EM UM SUBSTRATO (73) JESUS FRANCISCO BARBERAN LATORRE (ES) (72) JESÚS FRANCISCO BARBERÁN LATORRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010709-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2019 (30) 07/12/2018 US 62/776,938 (51) F01L 13/00 (2006.01), F01L 13/06 (2006.01) (54) SISTEMA PARA ATUAR PELO MENOS DUAS VÁLVULAS DE MOTOR ASSOCIADAS A UM CILINDRO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US) (72) JOHN MANDELL; MATEI ALEXANDRU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011281-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2019 (30) 10/12/2018 EP 18211362.1 (51) C08F 2/32 (2006.01) (54) EMULSÃO INVERSA E PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO EM EMULSÃO INVERSA (73) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (KY) (72) HERBERT HOMMER; GREGOR HERTH; KLAUS MUEHLBACH; JOCHEN WAGNER; ROSA CORBERAN ROC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011356-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 11/12/2019 (30) 11/12/2018 US 62/777,899; 18/01/2019 EP 19152547.6 (51) B01D 17/04 (2006.01), C10G 33/04 (2006.01), C08G 63/672 (2006.01), C08G 63/685 (2006.01) (54) DESEMULSIFICANTE, MÉTODO DE DESEMULSIFICAÇÃO DE UMA EMULSÃO, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DESEMULSIFICANTE (73) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) HANAMANTHSA BEVINAKATTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 012507-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2020 (30) 29/01/2019 EP 19154196.0 (51) C23C 22/22 (2006.01), C23C 22/18 (2006.01), C23C 22/34 (2006.01), C23C 22/82 (2006.01), C23C 22/78 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA ACÍDICA PARA FOSFATIZAR SUPERFÍCIES METÁLICAS, MÉTODO PARA FOSFATIZAR SUPERFÍCIES METÁLICAS, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO (73) CHEMETALL GMBH (DE) (72) TIMO CHRISTOPH CEGLAREK; HARDY WIETZORECK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013340-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2020 (30) 11/01/2019 US 62/791,058; 09/07/2019 US 62/871,763 (51) C07C 255/20 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01) (54) SAL DE PAMOATO DE CETAMINA E USOS DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O REFERIDO SAL (73) ALAR PHARMACEUTICALS INC. (TW) (72) TONG-HO LIN; YUNG-SHUN WEN; CHIA-HSIEN CHEN; WEI-JU CHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014295-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2020 (30) 18/09/2019 KR 10-2019-0114795; 15/09/2020 KR 10-2020-0118534 (51) C08J 3/24 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08K 5/06 (2006.01), C08K 5/1515 (2006.01) (54) POLÍMERO SUPERABSORVENTE E MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA O MESMO (73) LG CHEM, LTD. (KR) (72) YOUNG JAE HUR; TAEBIN AHN; DONG HOON PARK; JIHYE RYU



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 014347-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2020 (30) 25/01/2019 DE 202019100434.7 (51) F16G 13/16 (2006.01) (54) BARRA TRANSVERSAL, PARTE LATERAL DE UM ELEMENTO DE ESTEIRA E ELEMENTO DE ESTEIRA DE ESTEIRA PORTA-CABO (73) IGUS GMBH (DE) (72) GEORG THEISS; ANDREAS HERMEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014601-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/01/2020 (30) 08/03/2019 DE 10 2019 106 026.5 (51) F26B 17/26 (2006.01), F26B 25/00 (2006.01), B01D 46/00 (2022.01) (54) PROCESSO PARA SECAGEM DE PRODUTOS ÚMIDOS E SECADOR DE PRODUTOS A GRANEL (73) L.B. BOHLE MASCHINEN UND VERFAHREN GMBH (DE) (72) ANDREAS ALTMAYER; ROBIN MEIER; LORENZ BOHLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015434-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2020 (30) 05/02/2019 FR 1901137 (51) D07B 1/06 (2006.01), B60C 9/20 (2006.01) (54) CABO MULTICORDÕES DE ESTRUTURA 1xN DE ALTA ENERGIA EM RUPTURA (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) MARIANNA CHEVALLEY; ROMAIN BARBAT; STÉPHANE LAURENT; RÉMI PINAUT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015497-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2019 (30) 13/03/2019 JP 2019-046229 (51) E04H 9/14 (2006.01), E04H 17/14 (2006.01), E06B 5/00 (2006.01) (54) PAREDE DE CORTE DE ÁGUA MULTIPLEX E EDIFÍCIO RESISTENTE A INUNDAÇÕES EQUIPADO COM UMA BARREIRA CONTRA INUNDAÇÕES



	(73) LAND BUSINESS CO., LTD. (JP) (72) MASAMICHI KAMEI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015818-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2019 (51) B01D 33/04 (2006.01), B01D 33/056 (2006.01), B01D 33/66 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO DE FILTRAÇÃO (73) PRO-FLO AS (NO) (72) TROND MELHUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017662-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2020 (30) 08/03/2019 GB 1903169.9 (51) C10L 1/32 (2006.01), C10L 10/02 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01) (54) EMULSIONANTE E EMULSÕES (73) SULNOX GROUP PLC (GB) (72) JAMES REDMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017784-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/03/2020 (30) 08/03/2019 DE 102019001585.1 (51) B29C 70/86 (2006.01), F16B 7/18 (2006.01), B64C 25/60 (2006.01), B29K 705/00 (2006.01), B29L 31/06 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (54) ESCORA COMPÓSITA DE FIBRAS (73) ALBANY ENGINEERED COMPOSITES, INC. (US) (72) RALPH FUNCK; MARTIN WELSCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019647-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2020 (30) 14/05/2019 EP 19174511.6 (51) F25D 3/06 (2006.01), F25D 11/00 (2006.01), B64D 11/00 (2006.01) (54) RECIPIENTE TERMICAMENTE ISOLADO PARA ARMAZENAR E SERVIR ITENS DE CONFEITARIA CONGELADOS E CARRINHO DE SERVIÇO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) LEONIE MARTINE DIKS-WARMERDAM; JOHANNES KRIEG



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 019824-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/09/2020

(30) 30/09/2019 KR 10-2019-0121181; 31/08/2020 KR 10-2020-0110242

(51) C08J 3/24 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/138 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), A61L 15/46 (2006.01), A61L 15/24 (2006.01)

(54) POLÍMERO SUPERABSORVENTE E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO

(73) LG CHEM, LTD (KR)

(72) JIN WOO LEE; JUN KYU KIM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 020982-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/04/2020

(30) 30/04/2019 EP 19171898.0

(51) A22C 13/00 (2006.01)

(54) FILME PLANO DE INVÓLUCRO DE ALIMENTO COMESTÍVEL AUTOSSUSTENTÁVEL, MÉTODO PARA PRODUZIR UM FILME DE INVÓLUCRO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA PRODUZIR UM FILME DE INVÓLUCRO

(73) VISCOFAN, S.A. (ES)

(72) CHRISTOF CHRISTOPHIS; HANS-JOERG MENDER; VICENTE ETAYO; JOSÉ IGNACIO RECALDE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 021046-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/08/2019

(30) 25/04/2019 IN 201941016358

(51) A23L 3/3463 (2006.01), A23L 3/3571 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01)

(54) ADITIVO DE PANIFICAÇÃO ANTIFUNGO ORGÂNICO E PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO

(73) VENKATA SATYA SARVESWARA SAIRAM KUCHIMANCHI (IN) ; VAISHNAVI KUCHIMANCHI (IN)

(72) VENKATA SATYA SARVESWARA SAIRAM KUCHIMANCHI; VAISHNAVI KUCHIMANCHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 021636-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2020 (30) 30/04/2019 DE 10 2019 206 155.9 (51) C07C 17/25 (2006.01), C07C 21/06 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01) (54) PROCESSO E INSTALAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE CLORETO DE VINILA A PARTIR DE 1,2-DICLOROETANO (73) VINNOLIT GMBH & CO. KG (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUPP UHDE GMBH (DE) (72) MICHAEL BENJE; PETER KAMMERHOFER; KLAUS KREJCI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021757-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2020 (30) 03/05/2019 DE 102019111460.8 (51) B32B 27/08 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/21 (2019.01), B29C 55/12 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 7/027 (2019.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65D 37/00 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), C08L 27/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE PELÍCULA COMPÓSITA MULTICAMADAS, PELÍCULA COMPÓSITA MULTICAMADAS E USO DE PELÍCULA COMPÓSITA (73) KUHNE ANLAGENBAU GMBH (DE) (72) JÜRGEN MICHAEL SCHIFFMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022227-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2019 (51) E21B 34/16 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 34/00 (2006.01) (54) VÁLVULA ELETRO/HIDRÁULICA PARA USO EM UM POÇO DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS, VÁLVULA DE SEGURANÇA DE SUBSUPERFÍCIE ELETRICAMENTE CONTROLADA DA SUPERFÍCIE E MÉTODO PARA OPERAR UMA VÁLVULA DE SEGURANÇA DE SUBSUPERFÍCIE ELETRICAMENTE CONTROLADA DA SUPERFÍCIE (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) JAMES DAN VICK JR.; BRUCE EDWARD SCOTT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 024162-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2020



	(30) 31/05/2019 US 62/855,649; 12/07/2019 US 16/510,756 (51) G06F 9/50 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA EXECUTAR CARGAS DETRABALHO EM PROCESSADORES, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃOTRANSITÓRIA E SISTEMA DE EXECUÇÃO DE CARGAS DE TRABALHO EMPROCESSADORES (73) NETFLIX, INC. (US) (72) BENOIT ROSTYKUS; GABRIEL HARTMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 024239-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2020 (30) 07/10/2019 AT GM 50176/2019 (51) F16C 7/06 (2006.01), F16G 11/12 (2006.01) (54) ELEMENTO DE TRAVAMENTO PARA TRAVAMENTO LIBERÁVEL DE UM MOVIMENTO ROTATIVO DE UM ADAPTADOR RELATIVO A UM CORPO DE UMA HASTE DE COMANDO, E UMA HASTE DE COMANDO COMPREENDENDO ESSE ELEMENTO DE TRAVAMENTO (73) FACC AG (AT) (72) LUKAS KLEMBARA; BERNHARD KAMMERER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 024301-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2019 (51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/20 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA EXTRAÇÃO DE HIDROCARBONETOS DE FORMAÇÕES PERMEÁVEIS SUBTERRÂNEAS POR INJEÇÃO DE FORMULAÇÃO AQUOSA ELETROENERGIZADA, FORMULAÇÃO AQUOSA ELETROENERGIZADA E EQUIPAMENTO DE ELETROENERGIZAÇÃO CORRESPONDENTES (73) CHARLES ADRIANO DUVOISIN (BR/SC) ; FÁBIO EDUARDO BAGGIO (BR/PR) (72) FÁBIO EDUARDO BAGGIO; CHARLES ADRIANO DUVOISIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001916-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2019 (30) 30/10/2019 US 16/668,338 (51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (54) MÉTODO, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA E SISTEMA



	(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) VITOR LOPES PEREIRA; DALE E. JAMISON; ALEXANDRA MORRISON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001987-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2020 (30) 07/08/2019 US 16/534,866 (51) B62D 55/21 (2006.01) (54) BUCHA PARA UM CONJUNTO DE ESTEIRAS E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA BUCHA PARA UM CONJUNTO DE ESTEIRAS (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) CHANDRASEN R. RATHOD; ROGER L. RECKER; ROBERT J. PICKERILL; SUSAN M. GRAHAM; SCOTT KEELE; THOMAS J. YANIAK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004298-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2020 (30) 26/09/2019 US 62/906,318 (51) E21B 43/12 (2006.01), F04D 15/02 (2006.01), F04D 13/10 (2006.01) (54) SISTEMA DE BOMBA ELÉTRICA SUBMERSÍVEL E APARELHO (73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) XIAONAN LU; JOSEPH ROBERT MCMANUS; HOWARD G. THOMPSON; SEAN A. CAIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004682-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2020 (30) 12/09/2019 US 62/899,291; 12/09/2019 US 62/899,331; 12/09/2019 US 62/899,332; 12/09/2019 US 62/899,354 (51) E21B 17/07 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (54) ACOPLADOR ISOLADOR DE VIBRAÇÃO PARA REDUZIR OSCILAÇÕES TORCIONAIS DE ALTA FREQUÊNCIA EM UMA COLUNA DE PERFURAÇÃO E MÉTODO PARA ISOLAR VIBRAÇÕES TORCIONAIS DE ALTA FREQUÊNCIA A PARTIR DE UMA PORÇÃO DE UMA COLUNA DE PERFURAÇÃO CONECTADA A OUTRA PORÇÃO DA COLUNA DE PERFURAÇÃO ATRAVÉS DE UM ACOPLADOR ISOLADOR DE VIBRAÇÃO (73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) HANNO RECKMANN; VOLKER PETERS; AXEL RITTER; JANNIK P. HARTMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2022 007993-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2020
(30) 14/11/2019 KR 10-2019-0146071
(51) D02G 3/32 (2006.01), D02G 3/36 (2006.01), D02G 3/38 (2006.01), D01D 5/34 (2006.01), D02J 1/08 (2006.01), D02G 1/16 (2006.01), D03D 15/08 (2006.01)
(54) FIO ELÁSTICO COMPÓSITO, TECIDO E MÉTODO PARA FABRICAR UM FIO ELÁSTICO COMPÓSITO
(73) HYOSUNG TNC CORPORATION (KR)
(72) KI RIM KIM; HYUN GEE CHUNG; YEON SOO KANG; MUNSEON KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 008124-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/10/2020
(30) 30/10/2019 CN 201911042238.X
(51) C08F 222/08 (2006.01), C08F 210/08 (2006.01), C08F 210/10 (2006.01), C08F 212/36 (2006.01), C08F 8/32 (2006.01), C08G 81/02 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08L 87/00 (2006.01), C08K 13/02 (2006.01), C08K 3/32 (2006.01), C08K 5/134 (2006.01), C08K 5/526 (2006.01)
(54) AGENTE ANTIBACTERIANO RETARDADOR DE CHAMA, MÉTODO PARA PREPARAR UM AGENTE ANTIBACTERIANO RETARDADOR DE CHAMA, USO DO AGENTE ANTIBACTERIANO RETARDADOR DE CHAMA, COMPOSIÇÃO DE RESINA TERMOPLÁSTICA ANTIBACTERIANA RETARDANTE DE CHAMA E ARTIGO
(73) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)
(72) YUTAO WANG; LIQIU CHU; JIE LI; SHIJUN ZHANG; DALI GAO; HUA YIN; PENG GUO; JINGBO SHAO; CHANGJIN LI; CHENXI HU; YIQING BAI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 009557-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2020
(30) 11/12/2019 US 62/946,586
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE KRAS G12C, COMPOSIÇÃO QUE OS COMPREENDE, SEUS USOS E MÉTODO DE PREPARAÇÃO
(73) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(72) SERGE LOUIS BOULET; KEVIN CHARLES FORTNER; DEQI GUO;



DAVID MICHAEL HYMAN; SHENG-BIN PENG; CHONG SI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 011968-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2019

(51) B65D 75/58 (2006.01), B65D 81/34 (2006.01)

(54) RECIPIENTE TÉRMICO

(73) ELVEZIO ROMANO (NA) ; SRECKO RADOSAVLJEVIC (CH) ; ALBERTO DELL'ACQUA (CH) ; FABIANA DEMALDI (CH)

(72) ELVEZIO ROMANO; SRECKO RADOSAVLJEVIC; ALBERTO DELL'ACQUA; FABIANA DEMALDI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 016190-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/02/2021

(30) 19/02/2020 US 62/978,465

(51) C08G 69/14 (2006.01), C08G 69/26 (2006.01), C08G 69/34 (2006.01), C08G 69/36 (2006.01), C08G 69/42 (2006.01), C08L 77/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE POLIAMIDA, FIBRA FORMADA A PARTIR DA COMPOSIÇÃO DE POLIAMIDA E MÉTODO PARA FAZER UMA COMPOSIÇÃO DE POLIAMIDA

(73) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)

(72) VEERA NELLIAPPAN; DAVID LOY; FARZANEH TALEBI; JOSEPH WESTON; MARY STRZELECKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 016951-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/03/2022

(51) E01B 5/02 (2006.01), E01B 5/18 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTOS EM PERFIL DE TRILHO FERROVIÁRIO

(73) PAULO AKIRA BONK (BR/SP)

(72) PAULO AKIRA BONK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 018098-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/03/2021

(30) 11/03/2020 US 16/815,961

(51) A61F 13/539 (2006.01), A41B 9/00 (2006.01), A41B 9/02 (2006.01), A41B 9/04 (2006.01), A41B 9/12 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01), A61F 13/15



	(2006.01) (54) DISPOSITIVO ABSORVENTE, E, MÉTODO PARA FORNECER UM DISPOSITIVO ABSORVENTE (73) THINX INC. (US) (72) NIRODHA SIRIWARDENA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 019364-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2021 (30) 27/03/2020 EP 20166327.5 (51) C01G 49/06 (2006.01), C09C 1/00 (2006.01), C09C 1/24 (2006.01), C01B 25/37 (2006.01) (54) PIGMENTOS COLORIDOS DE FERRITE DE MANGANÊS DE COR INTENSA (73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH. (DE) (72) CARSTEN ROSENHAHN; UWE HEMPELMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024916-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2021 (30) 17/06/2020 US 16/903,982 (51) G06F 21/57 (2013.01), G06F 21/62 (2013.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA O CONTROLE DE ACESSO A RECURSOS EM UM SISTEMA EM CHIP (SOC), E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) STEVEN HALTER; SAMAR ASBE; MIGUEL BALLESTEROS; GIRISH BHAT; MAHADEVAMURTY NEMANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 000518-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2021 (30) 24/07/2020 US 16/937,907 (51) G06F 21/79 (2013.01) (54) MÉTODO PARA INDICAR PASSAGEM DE ACESSO/REALIMENTAÇÃO DE VIOLAÇÃO A UM SISTEMA EM CHIP, SOC, COMO PARTE DE UMA SEQUÊNCIA DE TRANSAÇÃO DE LEITURA/GRAVAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE MEMÓRIA E DISPOSITIVO DE MEMÓRIA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) YANRU LI; DEXTER TAMIO CHUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2021, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2023 000672-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/09/2020
(30) 13/07/2020 EP PCT/EP2020/069766
(51) C08G 65/48 (2006.01), C08G 63/06 (2006.01), C08G 63/664 (2006.01), C08G 63/668 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ÉSTERES DE POLIGLICEROL DO ÁCIDO 3-HIDROXIBUTÍRICO RETICULADOS COM ÁCIDOS POLICARBOXÍLICOS
(73) KETOLIPIX THERAPEUTICS GMBH (DE)
(72) DIRK LOCHMANN; SEBASTIAN REYER; MICHAEL STEHR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 005867-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/09/2021
(51) A01N 25/12 (2006.01), C05D 9/00 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01)
(54) COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA COMPOSTA PELO CONSÓRCIO ENTRE AZOSPIRILLUM SP. E PSEUDOMONAS SP., PROCESSO DE PRODUÇÃO E ESTABILIDADE AUMENTADA DA MESMA, E USO COMO PROMOTOR DE CRESCIMENTO DE PLANTAS PARA APLICAÇÃO AGRÍCOLA
(73) TOTAL BIOTECNOLOGIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A (BR/PR)
(72) JOSIANE FUKAMI; DOUGLAS FABIANO GOMES; JULIANA MARCOLINO GOMES; JONAS HIPOLITO DE ASSIS FILHO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 007307-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/10/2021
(30) 21/10/2020 EP 20203049.0
(51) C07C 29/48 (2006.01), C07C 29/88 (2006.01), C07C 29/80 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), C07C 41/05 (2006.01), C07C 41/44 (2006.01), C07C 41/42 (2006.01), C07C 43/11 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE 1,2-PROPANODIOL, DIPROPILENOGLICOL E TRIPROPILENOGLICOL, E USO DE UMA ETAPA DE HIDROGENAÇÃO
(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) HOLGER WIEDERHOLD; DAVID BOLZ; JÜRGEN GLENNEBERG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 007309-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 07/10/2021 (30) 21/10/2020 EP 20202970.8 (51) C07C 29/48 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE 1,2-PROPANODIOL (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) HOLGER WIEDERHOLD; DAVID BOLZ; JÜRGEN BERJE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 007310-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2021 (30) 21/10/2020 EP 20202993.0 (51) C07C 29/48 (2006.01), C07C 29/88 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE 1,2-PROPANODIOL E USO DE UMA ETAPA DE AQUECIMENTO (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) HOLGER WIEDERHOLD; DAVID BOLZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 007931-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2021 (30) 27/10/2020 CN 202011167324.6 (51) B61F 19/04 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE ABSORÇÃO DE ENERGIA DE COLISÃO DE CARROCERIA DE VEÍCULO E VEÍCULO FERROVIÁRIO (73) CRRC QINGDAO SIFANG CO., LTD. (CN) (72) PENG LIN; XIN JIANG; HONGLEI TIAN; ZEYUN YANG; KEMING SHANG; QUANWEI CHE; LIXIANG GU; LIANG JIANG; XIAO DONG; XIAOJIE WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 011537-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2021 (30) 11/12/2020 KR 10-2020-0173736 (51) C12N 9/10 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01) (54) NOVA VARIANTE DE AMINOTRANSFERASE DE AMINOÁCIDO DE CADEIA RAMIFICADA, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, MICRORGANISMO, COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA PRODUIR ISOLEUCINA (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) HEEYEONG KIM; JIHYUN SHIM; KYUNGRIM KIM; KWANG WOO LEE; WOOSUNG CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2021, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2023 015202-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (30) 25/02/2021 US 63/153,620; 23/02/2022 US 17/678,134 (51) F23R 3/14 (2006.01), F23R 3/28 (2006.01), F23R 3/36 (2006.01), F23D 14/08 (2006.01) (54) MÉTODO DE INJEÇÃO DE HIDROGÊNIO EM UMA CÂMARA DE COMBUSTÃO DE UM COMBUSTOR DE UM SISTEMA DE TURBINA A GÁS (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US) (72) MARK DANIEL D'AGOSTINI; ANUP VASANT SANE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 023883-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2022 (30) 20/05/2021 EP 21175055.9 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (54) DERIVADOS DE PIRROLOPIRIMIDINA, SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT E USO NO TRATAMENTO DE LEISHMANIOSE (73) DRUGS FOR NEGLECTED DISEASES INITIATIVE (CH) (72) KAREN BREESE; ERIC CHATELAIN; MARTINE KEENAN; THOMAS VON GELDERN; JACOB HEPPELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2022, observadas as condições legais
(11) BR 12 2018 005392-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2009 (30) 30/05/2008 DE 10 2008 026 058.4 (51) C12N 15/10 (2006.01) (54) REAGENTE DE LISE, LIGAÇÃO E/OU LAVAGEM, USOS DE UM REAGENTE DE LISE, LIGAÇÃO E/OU LAVAGEM E DE TENSOATIVOS NÃO-IÔNICOS COM BASE EM POLIOXIETILENO, MÉTODO PARA ISOLAMENTO E/OU PURIFICAÇÃO DE ÁCIDOS NUCLEICOS, E, KIT PARA ISOLAMENTO E/OU PURIFICAÇÃO DE ÁCIDOS NUCLEICOS (62) PI 0913107-8 25/05/2009 (73) QIAGEN GMBH (DE) (72) ROLAND FABIS; ANKE HOMANN-WISCHINSKI; THORSTEN VOSS; THOMAS HANSELLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



(11) BR 12 2018 011810-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2009 (30) 10/04/2008 KR 10-2008-0033054 (51) C12N 15/64 (2006.01) (54) VETORPARA TRANSFORMAÇÃO USANDO TRANSPOSONS, MICROORGANISMOS TRANSFORMADOS PELO VETOR E MÉTODOPARA PRODUZIR L-LISINA (62) PI 0908450-9 10/04/2009 (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) JAE-WOO JANG; SANG-JO LIM; JONG-SOO CHOI; CHUL HA KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2021 010327-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2018 (30) 22/09/2017 EP 17192644.7 (51) B61L 23/04 (2006.01), B61L 1/16 (2006.01), G01D 5/353 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MONTAR UM ARRANJO DE MEDIÇÃO DE DEFORMAÇÃO, ESPECIALMENTE PARA UM CONTADOR DE EIXOS E USO DESSE ARRANJO (62) BR 11 2020 005274-4 05/09/2018 (73) THALES MANAGEMENT & SERVICES DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) KAI SCHICKER; KASSEN OLDEWURTEL; RAINER KLEMM; FLORIAN MUSCHAWECKH; LARS HOFFMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 012149-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2016 (30) 24/09/2015 US 62/232,008 (51) C12N 9/88 (2006.01), A61K 38/51 (2006.01) (54) PLASMÍDEO PARA EXPRESSÃO DE UMA VARIANTE DA PROTEÍNA FH COM ESTABILIDADE MELHORADA (62) BR 11 2018 005684-7 23/09/2016 (73) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) (72) WENCHAO SONG; DAMODAR GULLIPALLI; TAKASHI MIWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 002971-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2019 (30) 02/03/2018 US 62/637,480



	(51) B05D 7/22 (2006.01), B05D 7/24 (2006.01), B05D 5/00 (2006.01), B29C 63/14 (2006.01), B29L 23/00 (2006.01) (54) NÚCLEO PARA MONTAGEM EM UM OU MAIS ELEMENTOS DE ENGATE CENTRAL (62) BR 11 2020 017796-2 28/02/2019 (73) SONOCO DEVELOPMENT, INC. (US) (72) NEIL ROLAND DAVIS; JOHN FRANKLIN AUTEN; MICHAEL LEE THOMPSON; KEVIN MANLY KELLEY; XIAOKAI NIU; DAVID E. RHODES; MICHAEL DAVID ZOLD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 003757-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2020 (51) C12N 15/90 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01) (54) SISTEMA DE REPETIÇÃO PALINDRÔMICA CURTA AGRUPADA E REGULARMENTE INTERESPAÇADA (CRISPR)-CAS, PROTEÍNA DE FUSÃO, E MÉTODO DE MODIFICAÇÃO DE UM RNA-ALVO (62) BR 11 2022 017070-0 28/02/2020 (73) HUIGENE THERAPEUTICS CO., LTD. (CN) (72) HUI YANG; CHUNLONG XU; YINGSI ZHOU; QINGQUAN XIAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 011446-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2020 (30) 14/06/2019 US 62/861,986 (51) H04N 19/527 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGENS REALIZADO POR UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGENS REALIZADO POR UM APARELHO DE CODIFICAÇÃO, MEIO DE ARMAZENAMENTO DIGITAL NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS PARA UMA IMAGEM (62) BR 11 2021 025255-0 10/06/2020 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) NAERI PARK; JUNGHAK NAM; HYEONGMOON JANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 027761-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 07/12/2018 (30) 08/12/2017 EP 17206168.1 (43) 02/04/2024 (51) G03F 7/20 (2006.01), B41C 1/10 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA IDENTIFICAR UM PRECURSOR DE RELEVO E PARA PRODUZIR UM RELEVO A PARTIR DE UM PRECURSOR DE RELEVO, E, SISTEMA (62) BR 11 2020 010637-2 07/12/2018 (73) XSYS GERMANY GMBH (DE) (72) MARKUS MUEHLFEIT; TIMO BICKERT; RÜDIGER LENNICK; ANDREW KNAPP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 003022-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2018 (43) 19/03/2024 (51) A61F 13/84 (2006.01), A61L 15/20 (2006.01), A61L 15/28 (2006.01), A61L 15/46 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (62) BR 11 2020 024065-6 25/05/2018 (73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US) (72) MARY VIRGINIA SCHOOLFIELD; HUGH WEST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 007858-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2018 (30) 13/12/2017 US 62/598,212; 24/05/2018 US 62/676,047; 24/08/2018 US 62/722,252 (43) 21/05/2024 (51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS DE DISTRIBUIÇÃO DE FÁRMACO (62) BR 11 2020 011830-3 12/12/2018 (73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) SIBGAT ULLA; DANIELLE LAIACONA; ROSS KENYON; TREVOR LANGLEY; BRYAN GRYGUS; ERIC HOUDE; JEREMY MCNAMARA; KATHRYN VENUTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 009781-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2021 (30) 06/08/2020 US 63/062,287

	(43) 18/06/2024 (51) C25B 1/46 (2006.01), C25B 1/26 (2006.01), C25B 15/02 (2021.01), C25B 11/04 (2021.01), C25B 15/031 (2021.01), C25B 1/22 (2006.01), C25B 1/50 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), C02F 1/461 (2023.01) (54) MÉTODO DE ELETRÓLISE QUE UTILIZA UM SISTEMA DE PRODUÇÃO IMPLEMENTÁVEL E CONTROLADO REMOTAMENTE (62) BR 11 2023 002169-3 06/08/2021 (73) BT MANUFACTURING, LLC (US) (72) DANIEL J. TERRY; JEFFREY F. WILLIAMS; ROBERT DAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2021, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 011735-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2019 (43) 06/10/2020 (51) A01N 27/00 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01), A01P 19/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÕES ATRAENTES PARA FÊMEAS DE A. OBLIQUA (DIPTERA: TEPHRITIDAE) ORIUNDAS DE COMPOSTOS COMUNS AO FRUTO HOSPEDEIRO CARAMBOLA E AOS COMPONENTES VOLÁTEIS LIBERADOS POR MACHOS HOMOSPECÍFICOS (62) BR 10 2019 004543-4 08/03/2019 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) (72) RUTH RUFINO DO NASCIMENTO; NATHALY COSTA DE AQUINO CARLOS; FABIANE CAXICO ABREU GALDINO; LUANA LIMA FERREIRA; CLAUDINETE DOS SANTOS SILVA; JESSICA DE LIMA SANTOS; REGIVALDO DOS SANTOS MELO; RITA DE CASSIA CORREIA DA SILVA; ADRIANA DE LIMA MENDONÇA; RAPHAEL DE FARIAS TAVARES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 012293-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2018 (30) 04/08/2017 US 62/541,573; 01/11/2017 US 62/580,116; 10/11/2017 US 62/584,733 (43) 16/07/2024 (51) C02F 1/00 (2023.01), C02F 1/04 (2023.01), C02F 1/08 (2023.01), C02F 3/02 (2023.01), C02F 9/00 (2023.01), F28B 9/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE RESFRIAMENTO EVAPORATIVO E MÉTODO DE RESFRIAR UM SISTEMA INDUSTRIAL (62) BR 11 2020 002357-4 06/08/2018 (73) ECOVAP, INC. (US) (72) MICHAEL J. PATEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 20 2019 003176-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2019 (43) 18/06/2019 (51) A01D 45/10 (2006.01) (54) COLHEDORA AGRÍCOLA PARA A COLHEITA DE CANA-DE-AÇÚCAR INTEIRA OU PICADA (73) PEDRO TESTON (BR/PR) (72) PEDRO TESTON Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 018795-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2019 (43) 23/03/2021 (51) F25B 1/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA REMOÇÃO DE TUBOS DE PASSAGEM NA SUBSTITUIÇÃO DE UM COMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO (73) ROGÉRIO ROSALLES (BR/SP) (72) ROGÉRIO ROSALLES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 10/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 025696-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2019 (43) 15/06/2021 (51) B65D 51/24 (2006.01), B65D 23/14 (2006.01), B65D 55/00 (2006.01), A61J 1/00 (2023.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SOBRE TAMPA A SER UTILIZADA EM FRASCOS PARA FACILITAR IDENTIFICAÇÃO POR PESSOAS COM BAIXA ACUIDADE VISUAL OU CEGAS (73) CRISTÁLIA PRODUTOS QUÍMICOS FARMACÊUTICOS LTDA (BR/SP) (72) OGARI DE CASTRO PACHECO; MAURÍCIO FERNANDO BELLO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 016730-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2020 (43) 03/03/2022 (51) B65B 65/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO EM BANCADA FORMADORA E EMBALADORA DE PEÇAS E PRODUTOS

	(73) FABRICIO ZANETTI (BR/RS) (72) FABRÍCIO ZANETTI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 023998-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2021 (43) 01/02/2022 (51) A01B 63/08 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PROLONGADOR PARA EIXO DE VEÍCULO AGRÍCOLA (73) PNEUAÇO COMÉRCIO DE PNEUS E RODAS LTDA. (BR/MG) (72) JOÃO FERREIRA GUERRA JUNIOR Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 004623-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2022 (43) 26/09/2023 (51) A01C 23/00 (2006.01) (54) DISTRIBUIDOR DE ADUBO LÍQUIDO COM INCORPORADOR (73) GABRIEL BOFF (BR/RS) (72) GABRIEL BOFF Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 022970-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2023 (43) 26/12/2023 (51) A22C 21/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO APLICADO EM EXTRATOR DE CALOS (73) OMEGA MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SC) (72) ALEXANDRE ALVARO SILVEIRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/11/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 010434-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2024 (43) 22/10/2024 (51) A47K 7/02 (2006.01) (54) HIGIENIZADOR DORSAL (73) REGINALDO FRANCISCO DE MEDEIROS (BR/PR) ; LUIS FORLI NETO (BR/SP)



	(72) LUIS FORLI NETO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/05/2024, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 016685-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2024 (43) 17/12/2024 (51) B66C 1/59 (2006.01) (54) DISPOSITIVO COM GANCHOS PARA ELEVAÇÃO DE BIG BAG (73) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS) (72) GRÉGOR OLIVEIRA TATSCH; GUILHERME LUIZ VIEIRA; BRUNO FREITAS DALMAGRO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/08/2024, observadas as condições legais
(11) PI 0815382-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2008 (30) 31/07/2007 JP 2007-200088 (51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE UMA SUSPENSÃO DE ARIPIPRAZOL (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) (72) Shogo Hiraoka; JUNICHI HATANAKA; TAKAKUNI MATSUDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0914839-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2009 (30) 24/06/2008 EP 08158838.6 (51) D21H 21/20 (2006.01) (54) USO DE COPOLÍMEROS ANFOTÉRICOS SOLÚVEIS EM ÁGUA (73) Basf SE (DE) (72) Hans-Joachim Hähnle; Anton Esser Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0916768-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2009 (30) 16/07/2008 EP 08160542.0 (51) C08L 23/12 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01)



	(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA HETEROFÁSICA, E CANO COMPREENDENDO A MESMA (73) BOREALIS AG (AT) (72) BO MALM; ANDREAS WOLF; FRANZ RUEMER; TUA SUNDHOLM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0920387-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2009 (30) 08/10/2008 US 61/103,743 (51) G01N 33/53 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS ESPECÍFICOS PARA ANAPLASMA PHAGOCYTOPHILUM (APH) E ANAPLASMA PLATYS (APL) (73) IDEXX LABORATORIES, INC. (US) (72) Jiayou Liu; Thomas Patrick O'Connor, JR; Daniel Karl Rieger; Eugene Regis Krah, III Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0921062-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2009 (30) 20/11/2008 DE 102008059245.5 (51) A61F 2/00 (2006.01) (54) IMPLANTE PLANO, EM PARTICULAR, PARA VEDAÇÃO DE VAZAMENTOS DE LÍQUIDO E/OU AR NO CORPO HUMANO E/OU ANIMAL (73) AESCULAP AG (DE) (72) Bernd Blender; Jürgen Wegmann; Erich Odermatt Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 1014497-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2010 (30) 19/06/2009 JP 2009-146592; 02/11/2009 JP 2009-252051 (51) H04W 28/04 (2009.01), H04J 11/00 (2006.01) (54) TERMINAL E MÉTODO PARA TRANSMITIR UM SINAL DE RESPOSTA A PARTIR DE UM TERMINAL (73) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP) (72) SEIGO NAKAO; DAICHI IMAMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina



a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1104654-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/08/2011

(30) 31/08/2010 US 12/872853

(43) 22/01/2013

(51) A01D 57/02 (2006.01)

(54) MOLINETE FLEXÍVEL PARA UMA PLATAFORMA DE CORTE E
ALIMENTAÇÃO DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA

(73) Deere & Company (US)

(72) BRUCE A. COERS; JAMES K. ADAMSON; MARK L. PEARSON; JANET
R. WILLETT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2011, observadas
as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina
a alteração do prazo de concessão.



Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

(11) BR 10 2016 021089-5 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 13/09/2016

(30) 02/10/2015 US 14/874227

(45) 31/05/2022

(51) F16J 15/18 (2006.01), F16J 15/32 (2016.01), F16J 15/38 (2006.01)

(54) CAIXA DE ENGRENAGEM DE UNIDADE DE FILEIRA

(73) DEERE & COMPANY (US)

(72) NATHANIEL R. BERNKLAU; RANDY R. WELCH; DUANE M. BOMLENY;
SARA CABEZAS; JAVIER JOSE PEREZ RAMIREZ; BADHE PRAFULLA
SUDHAKAR

Ref. RPI 2682 de 31/05/2022 quanto aos inventores.

(11) BR 11 2015 011873-9 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 22/11/2013

(30) 22/11/2012 GB 1221034.0

(45) 01/12/2020

(51) B29C 65/36 (2006.01), B29C 65/42 (2006.01), B29C 65/54 (2006.01),

B29C 65/70 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B32B 1/08
(2006.01), F16L 47/03 (2006.01), F16L 33/01 (2006.01), F16L 33/34 (2006.01),
F16L 47/02 (2006.01)(54) Tubo flexível de polímero sintético para o transporte de líquidos ou gases
de hidrocarboneto de alta pressão e/ou alta temperatura e método de fabricar o
mesmo

(73) GATES ENGINEERING & SERVICES UK LIMITED (GB)

(72) BRUNO JASPAERT

Ref. RPI 2604 de 01/12/2020 quanto ao titular.

(11) BR 11 2017 028107-4 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 13/07/2016

(30) 23/07/2015 FR 1556976

(45) 06/03/2025

(51) C12P 7/42 (2006.01), C07C 29/86 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12N
1/28 (2006.01)(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE ÁCIDOS CARBOXÍLICOS
PRODUZIDOS POR FERMENTAÇÃO ANAERÓBICA A PARTIR DE BIOMASSA
FERMENTESCÍVEL E INSTALAÇÃO DE EXECUÇÃO DE UM PROCESSO

(73) AFYREN (FR)
(72) RÉGIS NOUAILLE; JÉRÉMY PESSIOT
Ref. RPI 2826 de 06/03/2025 quanto aos desenhos.

(11) BR 11 2018 069146-1 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 27/02/2017
(30) 24/03/2016 US 62/313,110; 30/03/2016 US 62/315,659; 01/04/2016 US 62/317,492; 19/04/2016 US 62/324,873; 20/09/2016 US 15/270,879
(45) 25/02/2025
(51) H04J 11/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01), H04L 25/03 (2006.01)
(54) SINAL DE SINCRONIZAÇÃO ESTENDIDO PARA DETECÇÃO DE ÍNDICE DE SÍMBOLO
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) BILAL SADIQ; TAO LUO; JUERGEN CEZANNE; NAVID ABEDINI; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; MUHAMMAD NAZMUL ISLAM; SUNDAR SUBRAMANIAN; ASHWIN SAMPATH
Ref. RPI 2825 de 25/02/2025 quanto ao título.

(11) BR 11 2019 005581-9 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 21/09/2017
(30) 22/09/2016 US 62/398,319
(45) 14/01/2025
(51) A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/194 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 33/08 (2006.01), A61K 33/10 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(54) Usos de oxaloacetato, ácido oxaloacético ou sal de oxaloacetato no tratamento de alívio dos sintomas da síndrome pré-menstrual
(73) ALAN B. CASH (US)
(72) ALAN B. CASH
Ref. RPI 2819 de 14/01/2025 quanto ao quadro reivindicatório.

(11) BR 11 2019 027805-2 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 27/06/2018
(30) 27/06/2017 US 62/525,592
(45) 06/03/2025
(51) F02K 1/36 (2006.01)
(54) VEÍCULO AÉREO
(73) JETOPTERA, INC. (US)
(72) ANDREI EVULET
Ref. RPI 2826 de 06/03/2025 quanto ao relatório descritivo.



(11) BR 11 2022 005344-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 23/10/2019 (45) 25/02/2025 (51) A61L 15/20 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01), C08J 3/205 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A CAPACIDADE ABSORVENTE DE UM MATERIAL SUPERABSORVENTE, E, MATERIAL SUPERABSORVENTE COM UM AGENTE QUÍMICO MULTIFUNCIONAL (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) KAIYUAN YANG; XUEDONG SONG REFERENTE A RPI 2825 DE 25/02/2025, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.
(11) BR 11 2022 026372-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 24/06/2021 (30) 26/06/2020 SE 2050771-1 (45) 18/02/2025 (51) C22B 5/12 (2006.01), C21B 13/10 (2006.01), C23C 8/20 (2006.01), C21B 13/12 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA A PRODUÇÃO DE MATERIAL METÁLICO REDUZIDO DIRETO (73) GREENIRON H2 AB (SE) (72) HANS E.H. MURRAY Ref. RPI 2824 de 18/02/2025 quanto ao título.
(11) PI 0714564-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 10/07/2007 (30) 20/07/2006 US 60/807.928; 21/07/2006 US 60/807.974 (45) 15/09/2020 (51) H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (54) Método e aparelho para escalabilidade de visualização por sinalização em codificação de multivisualização em vídeo, estrutura de sinal de vídeo para codificação de vídeo e mídia de armazenagem (73) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US) (72) PURVIN BIBHAS PANDIT; Yeping Su; Peng Yin; Cristina Gomila; Jill Boyce Macdonald Ref. RPI 2593 de 15/09/2020 quanto ao endereço.



Código Nulidade Administrativa**Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa**

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2017 016496-9 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 10/09/2024 (73) JOSE ROBERTO ALVES (BR/SP) Requerente da nulidade: HÄGELE GMBH - 870250018643 - 10/3/2025
(11) BR 10 2017 018102-2 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 03/09/2024 (73) SOCER RB INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP) Requerente da nulidade: PINUS BRASIL AGRO FLORESTAL LTDA - 870250016142 - 27/2/2025
(11) BR 10 2018 006741-9 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 27/08/2024 (73) LQB LABORATÓRIO QUÍMICO BRASILEIRO - INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI - EPP (BR/SP) Requerente da nulidade: PIRISA PIRETRO INDUSTRIAL LTDA - 870240088655 - 16/10/2024
(11) BR 11 2020 022462-6 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 10/09/2024 (73) PRECISION PLANTING LLC (US) Requerente da nulidade: STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS - 870250008310 - 31/1/2025
(11) BR 11 2022 008144-8 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 03/09/2024 (73) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP) Requerente da nulidade: ANDRÉ LUIZ SOUZA ALVAREZ - 870250017744 - 6/3/2025
(11) BR 20 2019 027800-0 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa



(45) 27/08/2024

(73) IFORMS ICF FABRICACAO DE ARTEFATOS DE ISOPOR LTDA (BR/MT)

Requerente da nulidade: 1) ARXX BUILDING PRODUCTS INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE ARTEFATOS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL S/A- 870240098658 - 19/11/2024; 2) ROBERTO DE VASCONCELLOS - 870250016150 - 27/2/2025

(11) BR 20 2021 025374-1 Y1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

(45) 03/09/2024

(73) SOLUMONT INDÚSTRIA E COMÉRCIO AGRÍCOLA LTDA (BR/RS)

Requerente da nulidade: INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRICOLASK.F.LTDA - 870250017700 - 6/3/2025



Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) PI 0505003-0 B8

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 30/12/2014

(73) GASES E EQUIPAMENTOS SILTON LTDA. ME (BR/PE)

Processo INPI nº 52400.036954/2015-36 @ Seção Judiciária do Rio de Janeiro

@ 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº

0106887-14.2015.4.02.5101/RJ @ AUTOR: BIOENERGETICA VALE DO

PARACATU AS @ RÉU: GASES E EQUIPAMENTOS SILTON LTDA @ RÉU:

INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Decisão: Ante o exposto, julgo IMPROCEDENTE o pedido de nulidade da patente de invenção PI 0505003-0 para ?processo de clarificação do caldo de cana-de-açúcar por ozonização? (CPC/2015, art. 487, I). Deverá o INPI anotar em seus registros e fazer publicar na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e em seu site oficial: a) a retificação do QR da patente que foi efetivamente concedido; b) a presente decisão, bem como a decisão transitada em julgado, no prazo de 15 (quinze) dias a partir da intimação.



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) BR 12 2013 000176-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 03/03/2015
	(62) PI 0209857-1 15/05/2002
	(73) DRIL-QUIP, INC. (US)
	PATENTE EXTINTA EM 03/03/2025

(11) BR 12 2013 000178-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 03/03/2015
	(62) PI 0209857-1 15/05/2002
	(73) DRIL-QUIP, INC. (US)
	PATENTE EXTINTA EM 03/03/2025

(11) BR 12 2013 000179-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 03/03/2015
	(62) PI 0209857-1 15/05/2002
	(73) DRIL-QUIP, INC. (US)
	PATENTE EXTINTA EM 03/03/2025

(11) MU 8303697-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 01/08/2017
	(73) JACSON POLESE DOS SANTOS (BR/PR)
	PATENTE EXTINTA EM 01/08/2024

(11) MU 8503574-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 01/09/2015
	(73) MÁQUINAS SAZI LTDA (BR/RS)
	PATENTE EXTINTA EM 01/09/2022

(11) MU 8601680-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 24/01/2012
	(73) SAUR EQUIPAMENTOS S/A (BR/RS)
	PATENTE EXTINTA EM 11/08/2021

(11) MU 8601700-4 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
	(45) 14/02/2018



	(73) DEXCO S.A. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 14/02/2025
(11) MU 8603066-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/02/2016 (73) DT Engenharia de Empreendimentos Ltda (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 26/07/2021
(11) MU 8800772-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/03/2018 (73) Carmelo Maccagnano (BR/SP) ; Carlos Guilherme Rigamonti (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 06/03/2025
(11) MU 8803462-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/02/2018 (73) Serap Industries (FR) PATENTE EXTINTA EM 06/02/2025
(11) MU 8901003-5 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/08/2017 (73) Raphael Muraro Kapazi (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 29/08/2024
(11) MU 8901041-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/06/2017 (73) Elza Marques Bertolini (BR/SP) ; Eduardo José Bertolini (BR/SP) ; Humberto Atilio Bertolini (BR/SP) ; Solange Aparecida Bertolini Gibin (BR/SP) ; Cláudia Mara Bertolini (BR/SP) ; Adriana Maria Bertolini Polezer (BR/SP) ; Cristina Mary Bertolini Fuhrmann (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 13/06/2024
(11) MU 8901061-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 30/05/2017 (73) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 30/06/2024
(11) MU 8901075-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/05/2017 (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL - UCS (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 08/06/2024
(11) MU 8901130-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/02/2017



	(73) JULIO CARLOS BENJAMIN BAUMGARTEN (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 26/06/2024
(11) MU 8901170-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/12/2016 (73) COLOR VISÃO DO BRASIL INDÚSTRIA ACRÍLICA LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 16/06/2024
(11) MU 8901206-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/03/2017 (73) Lupatech S/A (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 29/06/2024
(11) MU 8901408-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/11/2017 (73) Electrolux do Brasil SA (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 21/11/2024
(11) MU 8901565-7 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/12/2017 (73) José Luiz da Costa (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 26/12/2024
(11) MU 8901602-5 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/01/2018 (73) Joaquim Manuel Baptista do Vale (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 02/01/2025
(11) MU 8901702-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/01/2018 (73) GERTEC BRASIL LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 02/01/2025
(11) MU 8901711-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/12/2016 (73) Nely Cristina Braidotti (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 20/08/2024
(11) MU 8901729-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/02/2018 (73) LIGHT - SERVIÇOS DE ELETRICIDADE SOCIEDADE ANÔNIMA (BR/RJ) PATENTE EXTINTA EM 06/02/2025



(11) MU 8902676-4 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/06/2017 (73) Arnaldo Petry (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 18/11/2024
(11) MU 8902691-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/01/2018 (73) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 23/01/2025
(11) MU 8902709-4 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/07/2017 (73) João Batista Sodre (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 16/11/2024
(11) MU 8902729-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/07/2017 (73) Emplal C.O. Embalagens Plásticas Ltda (BR/MS) PATENTE EXTINTA EM 03/12/2024
(11) MU 9000129-0 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/03/2018 (73) SORRI - BAURU (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 26/02/2025
(11) MU 9000231-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/11/2017 (73) Indústrias Marrucci Ltda (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 08/03/2025
(11) MU 9000242-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/10/2017 (73) LUCAS MOLLER (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 24/02/2025
(11) MU 9000246-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/11/2017 (73) Trw Automotive Ltda. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 01/03/2025
(11) MU 9000264-4 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI



	(45) 16/01/2018 (73) ANTONIO GARCIA (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 0/03/2025
(11) MU 9000301-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/02/2018 (73) Sebastião Rezende Sagradas (BR/RJ) PATENTE EXTINTA EM 09/03/2025
(11) MU 9000430-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 30/01/2018 (73) Antonio Sebastião Augusto Descalvado ME (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 02/03/2025
(11) MU 9000433-7 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/10/2017 (73) ANTILHAS GRÁFICA E EMBALAGENS LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 04/03/2025
(11) MU 9001505-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/11/2017 (73) Caldogno Equipamentos Industriais Ltda. (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 08/03/2025
(11) PI 0008360-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/03/2015 (73) PSA AUTOMOBILES SA (FR) PATENTE EXTINTA EM 10/03/2025
(11) PI 0216124-9 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/03/2015 (62) PI 0214420-4 26/11/2002 (73) PORTALS PAPER LIMITED (GB) PATENTE EXTINTA EM 03/03/2025
(11) PI 0314684-7 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/03/2015 (73) REXNORD INDUSTRIES, LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 10/03/2025
(11) PI 0400195-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/03/2015 (73) Varco Shaffer, INC. (US)



PATENTE EXTINTA EM 03/03/2025	
(11) PI 0403469-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/03/2015 (73) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE) PATENTE EXTINTA EM 03/03/2025
(11) PI 0409529-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/03/2015 (73) Nissan Chemical Industries, Ltd (JP) PATENTE EXTINTA EM 03/03/2025
(11) PI 0409842-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/03/2015 (73) Baker Hughes Incorporated (US) PATENTE EXTINTA EM 03/03/2025
(11) PI 0413253-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/03/2015 (73) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) PATENTE EXTINTA EM 03/03/2025
(11) PI 0413599-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/03/2015 (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP) PATENTE EXTINTA EM 10/03/2025
(11) PI 0417111-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/03/2015 (73) Dow Global Technologies INC (US) PATENTE EXTINTA EM 10/03/2025
(11) PI 0505753-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/03/2015 (73) DT ENGENHARIA DE EMPREENDIMENTOS LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 23/12/2025
(11) PI 0509351-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/03/2015 (73) Toho Tenax Europe GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 29/03/2025



(11) PI 9604151-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/10/2014 (73) PST ELETRÔNICA S.A. (BR/AM) PATENTE EXTINTA EM 14/10/2024
(11) PI 9604907-3 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/10/2011 (73) SAMJIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR) PATENTE EXTINTA EM 30/12/2016
(11) PI 9607583-0 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 01/12/2009 (73) Centelion (FR) PATENTE EXTINTA EM 09/02/2016
(11) PI 9610511-9 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/10/2010 (73) Centelion S.A.S. (FR) PATENTE EXTINTA EM 13/09/2016
(11) PI 9707889-1 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/03/2010 (73) Centre National de la Recherche Scientifique (FR) PATENTE EXTINTA EM 28/12/2017.
(11) PI 9708706-8 C8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/08/2013 (73) Merck Sharp & Dohme Corp. (US) PATENTE EXTINTA EM 15/04/2017.
(11) PI 9805993-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 28/07/2009 (73) Chiesi Farmaceutici S.p.A. (IT) PATENTE EXTINTA EM 28/07/2019.
(11) PI 9809468-8 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 12/11/2013 (73) Pfizer, INC. (US) PATENTE EXTINTA EM 02/06/2018



Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente, através do pagamento da retribuição específica de restauração (GRU com código de serviço 208) e, conforme o caso: do pagamento da retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º, da Lei nº 9.279/96, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2012 012039-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/10/2018 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 10 2012 012045-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/01/2021 (73) VI.BE.MAC. S.P.A. (IT) Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 10 2012 012165-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/01/2020 (73) Carine Rissi (BR/RS) ; VITORINO RISSI (BR/RS) Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 10 2012 012325-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/10/2018 (73) APAGRI CONSULTORIA AGRONÔMICA, COMÉRCIO E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 10 2012 012459-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2020 (73) Man Truck & Bus AG (DE) Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 10 2012 012580-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/05/2020 (73) SAPA ALUMINIUM BRASIL S/A (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 10 2013 012438-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/03/2021 (73) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2013 012747-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/03/2022 (73) THE BOEING COMPANY (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2013 013002-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/07/2021 (73) CTEEP - COMPANHIA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PAULISTA (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2014 012014-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/04/2022 (73) VOESTALPINE VAE GMBH (AT) ; VOESTALPINE NORTRAK INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2014 012343-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/08/2022 (73) ETXE-TAR, S.A. (ES) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2015 011521-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) LG ELECTRONICS INC (KR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2015 011639-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/07/2021 (73) EPSILON KRAN GMBH (AT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2016 011752-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/05/2024 (73) PUREM GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.



(11) BR 10 2016 012049-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/02/2022 (73) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2016 012054-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/10/2022 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2017 011084-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/07/2023 (73) KAPP WERKZEUGMASCHINEN GMBH (DE) ; NILES WERKZEUGMASCHINEN GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2018 010518-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/02/2023 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 10 2018 010627-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/12/2022 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2012 000661-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/01/2020 (73) POLARIS SENSOR TECHNOLOGIES, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 029055-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 029379-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/03/2020 (73) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 029594-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/08/2019



	(73) STORA ENSO OYJ (FI) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 029615-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/03/2020 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 029661-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/01/2020 (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 029997-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/02/2021 (73) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 030076-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/10/2020 (73) UHDENORA S.P.A. (IT) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 030084-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/04/2020 (73) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 030134-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/06/2021 (73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 030160-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) Iscience Interventional Corporation (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 030300-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/10/2020 (73) EUGSTER/ FRISMAG AG (CH) Referente à 14ª anuidade.



(11) BR 11 2012 030744-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2020 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 032018-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/04/2021 (73) SIEMENS MOBILITY AUSTRIA GMBH (AT) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 033220-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/01/2022 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 000292-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2020 (73) SINGLE BUOY MOORINGS, INC. (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 026908-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/06/2020 (73) KABUSHIKI KAISHA MIYANAGA (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 027843-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/05/2021 (73) GRIFOLS, S.A. (ES) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 028865-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/04/2021 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (PB) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 029234-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/07/2021 (73) IMFLUX, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 029695-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 10/11/2020 (73) IMFLUX, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 029835-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/11/2020 (73) IMFLUX INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 030093-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/12/2019 (73) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 030190-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) AGC GLASS EUROPE (BE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 030259-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/02/2021 (73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 030381-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/10/2021 (73) UNIVERSITY OF WASHINGTON THROUGH ITS CENTER FOR COMMERCIALIZATION (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 032278-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/02/2021 (73) RENAULT S.A.S. (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 032279-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/02/2021 (73) RENAULT S.A.S. (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 001886-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/09/2020 (73) UFI INNOVATION CENTER S.R.L. (IT)



Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 024818-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 09/11/2021
(73) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 027003-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 24/08/2021
(73) NIKE INNOVATE C.V. (US)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 027312-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 21/09/2021
(73) NIPPON SPREW CO., LTD (JP)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 027366-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/12/2020
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 028850-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 09/11/2021
(73) DERMAL DIAGNOSTICS LIMITED (GB)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 028922-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 20/10/2020
(73) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION OBIHIRO UNIVERSITY OF AGRICULTURE AND VETERINARY MEDICINE (JP)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 028972-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/12/2020
(73) TOTAL S.A. (FR)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 029085-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 11/01/2022
(73) AGC GLASS EUROPE (BE)



Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 029139-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 19/07/2022
(73) ORION CORPORATION (FI)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 029174-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 13/04/2021
(73) PQA B.V. (NL)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 029496-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 09/11/2021
(73) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 029691-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 12/07/2022
(73) PRIMA INNOVATIONS LLC (US)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 030421-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 06/04/2021
(73) CER GROUP S.R.L. (IT)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 032199-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 22/04/2020
(73) GEA FOOD SOLUTIONS WEERT B.V. (NL)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 019165-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 07/03/2023
(73) INTEL CORPORATION (US)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 026057-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 09/02/2021
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
Referente à 11ª anuidade.



(11) BR 11 2015 028299-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/07/2021 (73) ARKEMA FRANCE (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 028879-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/12/2022 (73) KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED (GB) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 028890-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/09/2022 (73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 028916-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/03/2022 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 028937-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/12/2021 (73) SAINT-GOBAIN PLACO SAS (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 029098-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/05/2021 (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 029120-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/01/2023 (73) SONY CORPORATION (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 029139-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/07/2022 (73) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 029159-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/07/2021 (73) INGREDIA (FR)



Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 029179-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/08/2021
(73) INVISONARY HOLDINGS (MU)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 029180-5 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/09/2021
(73) BOSTIK, INC. (US)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 029325-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 11/01/2022
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 032307-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 30/11/2021
(73) MEIDENSHA CORPORATION (JP)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 002825-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 21/06/2022
(73) HUECK RHEINISCHE GMBH (DE)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 024310-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 09/02/2021
(73) THIELENHAUS TECHNOLOGIES GMBH (DE)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 025265-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/06/2022
(73) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 026646-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 06/04/2021
(73) ANDRITZ AG (AT)
Referente à 10ª anuidade.



(11) BR 11 2016 026826-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/12/2021 (73) UBUKATA INDUSTRIES CO., LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 026875-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/12/2021 (73) BV SCHEEPSWERF DAMEN GORINCHEM (NL) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 026899-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/08/2021 (73) LOHIA CORP LIMITED (IN) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 027249-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/04/2023 (73) CLARIANT PRODUKTE (DEUTSCHLAND) GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 027415-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/05/2022 (73) VESTAS WIND SYSTEMS A/S (DK) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 027972-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/11/2022 (73) LUFTHANSA TECHNIK AG. (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 000810-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/02/2022 (73) ADVONEX INTERNATIONAL CORP. (CA) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 022743-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/02/2022 (73) FMC CORPORATION (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 024713-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) FLODESIGN SONICS, INC. (US)



Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2017 024750-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 11/10/2022

(73) DOKA NEWCON GMBH (AT)

Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2017 025239-2 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 27/06/2023

(73) INDUSTRIE-PARTNER GMBH RADEBEUL-COSWIG (DE)

Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2017 025322-4 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 09/08/2022

(73) VIRDIA, LLC (US)

Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2017 026035-2 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 19/10/2021

(73) KWH MIRKA LTD (FI)

Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 072657-5 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 21/11/2023

(73) CLEANTECH SWISS AG (CH)

Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2018 073859-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 25/07/2023

(73) METALYSIS LIMITED (GB)

Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2018 073997-9 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 07/01/2020

(73) SYNERGIA MEDICAL (BE)

Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 074104-3 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 12/04/2022

(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

Referente à 8ª anuidade.



(11) BR 11 2018 074142-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/09/2023 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 074430-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/02/2023 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 075766-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 016903-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/03/2023 (73) FITTIN, LLC (RU) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 022639-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/07/2023 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 022642-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/03/2023 (73) BASF SE (DE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 023893-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/01/2023 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 024564-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/06/2023 (73) GNEUSS GMBH (DE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 025201-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2023



	(73) BASF SE (DE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 025633-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/05/2023 (73) BASF SE (DE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 023043-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/03/2025 (73) LTZ - ZENTRUM FÜR LUFT- UND TRINKWASSERHYGIENE GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2020 024261-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) CERSCI THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 13 2012 000054-6 F1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/01/2022 (61) PI 0601813-0 22/05/2006 (73) JOSÉ CARLOS PECEGUINI SALDANHA (BR/SP) Referente à 19ª anuidade.
(11) BR 20 2016 012005-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/01/2022 (73) LEANDRO NELSON SILVEIRA (BR/SC) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2016 012043-3 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/02/2022 (73) MARCO ANTONIO DE SOUZA (BR/SP) ; CARLOS FELIPE DE CARVALHO JUNIOR (BR/SP) ; HOMERO SANTIAGO MACIEL (BR/SP) ; PAULO CESAR ROSA (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2019 010278-6 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/12/2024 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(11) MU 8202149-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/11/2010



	(73) Luiz Alberto Cunha (BR/GO) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 12ª, 14ª, 15ª e 16ª retribuição anual.
(11) MU 8702037-8 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/04/2017 (73) Homilton Marincek Filho (BR/SP) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 16ª, 17ª e 18ª retribuição anual.
(11) MU 8901040-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/03/2019 (73) INDÚSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS VENCE TUDO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA. (BR/RS) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0209693-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/11/2016 (73) Micro Motion, Inc. (US) Referente à 23ª anuidade.
(11) PI 0211013-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/05/2017 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 23ª anuidade.
(11) PI 0214366-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/03/2016 (73) Cargill Dow LLC (US) Referente à 23ª anuidade.
(11) PI 0305660-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/08/2011 (73) Heleno Gruber (BR/SC) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 13ª, 14ª, 15ª, 16ª, 17ª, 18ª, 19ª e 20ª retribuição anual.
(11) PI 0305917-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/04/2013 (73) Institut National Polytechnique de Grenoble (FR) ; Fundação Universidade Federal de São Carlos (BR/SP) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria



52/2023, referente ao não cumprimento da exigência publicada na RPI 2386 de 27/09/2016.

(11) PI 0311324-8 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/01/2020
(73) Monsanto Technology LLC (US)
Referente à 22ª anuidade.

(11) PI 0402077-4 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 22/01/2019
(73) LIBBS FARMACÊUTICA LTDA (BR/SP)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0402274-2 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 12/07/2016
(73) Companhia de Transmissão de Energia Elétrica Paulista (BR/SP)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0410455-2 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/05/2018
(73) MERCK SHARP & DOHME B.V. (NL)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0410468-4 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 19/12/2017
(73) Nobel Biocare Services AG (CH)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0410562-1 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/09/2019
(73) IBIO, INC. (US)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0410714-4 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 24/09/2019
(73) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0410741-1 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 09/06/2020
(73) NOVARTIS AG (CH)
Referente à 21ª anuidade.



(11) PI 0410748-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/02/2019 (73) IMMUNOGEN, INC. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0410851-5 C8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/06/2016 (73) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd. (JP) ; Otsuka Pharmaceutical Factory, Inc. (JP) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0413283-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/10/2021 (73) RICHTER GEDEON NYRT. (HU) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0418824-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/06/2021 (73) Momentive Performance Materials Inc. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0502072-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/03/2020 (73) Ulrich Bott (DE) ; Johannes Grenzfurthner (AU) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0502108-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/03/2021 (73) Itamil-Itapemirim Mecânica Industrial Ltda (BR/ES) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0504698-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2013 (73) GSI Brasil Indústria e Comércio de Equipamentos Agropecuários Ltda. (BR/RS) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0505416-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/04/2016 (73) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 18ª retribuição anual e pelo



recolhimento a menor da 13ª anuidade, através da GRU 29409161801580463, uma vez que foi paga no prazo extraordinário (valor correto: R\$ 1.318,00) mas com valor de prazo ordinário (R\$ 658,00). Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o titular deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com: ? Pagamento da GRU código 208, referente à taxa de restauração da patente. ? Pagamento da 18ª anuidade em débito, no valor extraordinário, conforme tabela vigente GRU código 229, segundo o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. - Pagamento correspondente a complementação da 13ª anuidade (utilizando GRU código 800) com a diferença faltante, conforme citado anteriormente. Caso não haja pagamento conjunto, dentro do prazo legal, das retribuições supracitadas, será mantida a extinção da patente, através do despacho 24.10, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.

(11) PI 0510414-9 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 05/04/2022
(73) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0510921-3 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/08/2017
(73) Ajinomoto Co., Inc. (JP)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0511271-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 22/11/2016
(73) GATES CORPORATION (US)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0511705-4 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 17/12/2019
(73) BASF SE (DE)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0520214-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 11/04/2017
(73) CableRunner Austria GmbH & Co. KG (AT)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0601813-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 30/06/2009
(73) José Carlos Peceguini Saldanha (BR/SP)
Referente à 19ª anuidade.



(11) PI 0606072-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/09/2020 (73) Francesco Cuminale (BR/SP) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0610319-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/03/2018 (73) MICRO MOTION, INC (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0612541-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/05/2019 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0613273-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/08/2015 (73) INDUSTRIAL FRANCE (FR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0615252-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/08/2018 (73) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0701728-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/11/2017 (73) Fundação Universidade Federal de São Carlos (BR/SP) ; Universidade de Aveiro (PT) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0701927-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/07/2018 (73) Luiz Fernando de Carvalho Mônaco (BR/SP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0704539-5 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/01/2019 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Referente à 18ª anuidade.



(11) PI 0711775-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/10/2018 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0712015-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/08/2018 (73) RUAG AMMOTEC GMBH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0712260-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/06/2018 (73) WEYLCHEM LAMOTTE (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0712863-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/11/2017 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0801592-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/03/2019 (73) Bluewater Energy Services, B.V. (NL) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0810304-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/02/2021 (73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0811622-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/09/2020 (73) GLOBAL THERMOSTAT OPERATIONS, LLC (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0812071-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/07/2019 (73) American Axle & Manufacturing, Inc. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0812090-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/04/2019 (73) IQ MEDICAL DEVICES, LLC (US)



	Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0812101-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/04/2019 (73) Philip Morris Products S.A (CH) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0812467-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/10/2018 (73) Erwin Junker Maschinenfabrik GMBH (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0812520-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/12/2018 (73) Merichem Company (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0815250-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/06/2017 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0815273-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/01/2019 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0822353-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/08/2019 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0822752-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/03/2019 (73) Fundacion Fatronik (ES) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0901653-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/04/2019 (73) Ivan Eduardo Chabu (BR/SP) ; OTÁVIO LUÍS DE OLIVEIRA (BR/SP) ; Felipe Estrella Barros (BR/SP) Referente à 16ª anuidade.



(11) PI 0901734-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/04/2019 (73) Honda Motor Co., Ltd. (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0901877-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/06/2021 (73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0911875-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/11/2019 (73) MATTEO SARTORI (IT) ; SALVATORE LONGONI (IT) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0912748-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/09/2019 (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0912827-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/10/2018 (73) Kedge Holding B.v. (NL) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0912878-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2021 (73) Astrazeneca AB (SE) ; BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0912975-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/03/2019 (73) Ab Enzymes Gmbh (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0913577-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/05/2022 (73) ARGOS THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0913612-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 22/12/2020 (73) IMMUNOVACCINE TECHNOLOGIES INC (CA) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0915064-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/10/2019 (73) MERCK PATENT GMBH (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0916384-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/07/2020 (73) CENT & CENT GMBH & CO. KG (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1001613-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2020 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) ; National University Corporation Tottori University (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1001716-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/10/2019 (73) IFP (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1101569-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2020 (73) GUSTAVO SENNA CHELLES (BR/SP) ; MIRIAM ROMY HAYASHI (BR/SP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 9709616-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/10/2014 (73) KNITE, INC. (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 24ª, 25ª, 26ª, 27ª e 28ª retribuição anual.



Código 21.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(11) BR 10 2015 009566-0 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 15/03/2022 (73) THE BOEING COMPANY (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2824 de 18/02/2025 por ter sido indevida, uma vez que a 10ª anuidade foi recolhida tempestivamente em 06/05/2024.
(11) BR 11 2017 023174-3 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 21/06/2022 (73) SCW SYSTEMS B.V. (NL) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2824 de 18/02/2025 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2019 023172-2 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 26/04/2022 (73) BEIJING JINGSHI INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (CN) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2825 de 25/02/2025 por ter sido indevida.
(11) MU 8900076-5 Y8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 29/08/2017 (73) ANA CAROLINA YOSHIMATSU FAGUNDES (BR/SP) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida, tendo em vista o fim do prazo de vigência da patente.
(11) MU 8900782-4 Y1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 13/06/2017 (73) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida, tendo em vista o fim do prazo de vigência da patente.
(11) PI 0401511-8 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 23/08/2016 (73) Becton, Dickinson and Company (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2825 de 25/02/2025 por ter sido indevida.



indevida.

(11) PI 0407311-8 C8

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 29/12/2020

(73) CLINIQUE LA PRAIRIE SA (CH)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0409387-9 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 11/05/2021

(73) BAYER AS (NO)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0409970-2 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 24/07/2018

(73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida, tendo em vista o fim do prazo de vigência da patente.

(11) PI 0410042-5 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 16/11/2021

(73) Nippon Shokubai Co., LTD. (JP)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0411031-5 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 07/07/2015

(73) 3M Innovative Properties Company (US)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0911547-1 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 23/07/2019

(73) IFP Energies Nouvelles (FR)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida, tendo em vista o pagamento correto dentro do prazo legal.



Código 21.9 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(11) PI 0306282-1 B8 Código 21.9 - Publicação Anulada
(45) 18/02/2015
(73) INTERMED EQUIPAMENTO MÉDICO HOSPITALAR LTDA. (BR/SP)
Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0413350-1 B8 Código 21.9 - Publicação Anulada
(45) 23/12/2014
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0501005-5 B1 Código 21.9 - Publicação Anulada
(45) 18/02/2014
(73) SAMARCO MINERAÇÃO S.A. (BR/MG)
Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0501240-6 B1 Código 21.9 - Publicação Anulada
(45) 11/02/2014
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS. (BR/RJ)
Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0502246-0 B1 Código 21.9 - Publicação Anulada
(45) 21/01/2014
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0502296-7 B1 Código 21.9 - Publicação Anulada
(45) 13/01/2015
(73) MANOEL TORRES SOBRINHO (BR/SP)
Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0503449-3 B1 Código 21.9 - Publicação Anulada
(45) 12/11/2013



	(73) CELULOSE NIPO-BRASILEIRA S/A - CENIBRA (BR/MG) Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0504939-3 B1	Código 21.9 - Publicação Anulada (45) 21/01/2014 (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0505363-3 B1	Código 21.9 - Publicação Anulada (45) 25/02/2014 (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2827 de 11/03/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0505540-7 B1	Código 21.9 - Publicação Anulada (45) 21/01/2014 (73) TM MÁQUINAS E TECNOLOGIA LTDA (BR/MG) Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0507984-5 B8	Código 21.9 - Publicação Anulada (45) 03/07/2018 (73) HYPERA S.A. (BR/SP) Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2827 de 11/03/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0511486-1 B1	Código 21.9 - Publicação Anulada (45) 10/02/2015 (73) Nalco Company (US) Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0513737-3 B1	Código 21.9 - Publicação Anulada (45) 13/01/2015 (73) Schunk Ultraschalltechnik GMBH. (DE) Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0514727-1 B1	Código 21.9 - Publicação Anulada (45) 11/02/2014 (73) Baoshan Iron & Steel Co., Ltd. (CN)



Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0515422-7 B1

Código 21.9 - Publicação Anulada

(45) 25/02/2014

(73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2827 de 11/03/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0516371-4 B1

Código 21.9 - Publicação Anulada

(45) 06/01/2015

(73) INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE (FR)

Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0520658-8 B1

Código 21.9 - Publicação Anulada

(45) 18/02/2015

(73) SUN CHEMICAL LIMITED (GB)

Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.



Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) BR 20 2017 011220-4 Y1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 13/06/2023

(73) LIKLUC PUERICULTURA LTDA EPP (BR/PR)

INPI nº 52402.002922/2025-99 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 31ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5019473-38.2025.4.02.5101@ sub judice @ Autor: LIKLUC PUERICULTURA EIRELI @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI

(11) PI 0815227-6 B1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 23/02/2021

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

INPI nº 52402.002582/2025-04 @ Origem: 7ª VARA FEDERAL CÍVEL DA SJDF (TRF1) Processo Nº: 1106452-94.2024.4.01.3400@ sub judice @ Autor: INTERVET INTERNATIONAL B.V. @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI



Código Anuidade de Patente

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da retribuição anual especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da retribuição anual no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do art. 87 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2012 007469-9 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 01/12/2020 (73) Alain Christian Fernand Fagot (BR/CE) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 13ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162322677872, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(11) BR 10 2014 000642-7 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 16/05/2023 (73) ASW BRASIL TECNOLOGIA EM PLÁSTICOS LTDA. (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 9ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161948730064, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer)
(11) BR 10 2014 030880-6 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 09/05/2023 (73) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da(s) XX anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161930492960, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(11) BR 10 2015 010158-9 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 17/02/2021 (73) BONI & SCHUSTER LTDA-ME (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 10ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162324456440, uma vez que foi recolhida dentro do prazo



extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer)

(11) BR 10 2016 005946-1 B1 Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 05/07/2022
(73) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 9ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162321716360, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer)

(11) BR 10 2016 017387-6 B1 Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 22/11/2022
(73) ARY NASCIMENTO BASSOUS (BR/RJ) ; GUILHERME FONSECA BASSOUS (BR/RJ)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 8ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162307608946, uma vez que foi recolhida no valor menor (Vide parecer).

(11) BR 10 2018 005900-9 B1 Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 04/10/2022
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 7ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162323246921, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(11) BR 10 2019 008123-6 B1 Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 14/12/2021
(73) WILLER HUDSON POS (BR/MG)
Conforme Portaria 52/2023, o titular deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162322339586, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Modelo de utilidade sendo que o correto é o valor referente a anuidade de Patente de Invenção (Vide parecer).

(11) BR 10 2019 015887-5 B1 Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 10/09/2024
(73) PROTENDE MHK ENGENHARIA LTDA (BR/SP)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161949334723, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer)



(11) BR 10 2019 019536-3 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 17/09/2024 (73) MARCELO FERREIRA CHAGAS (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162311253855, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Certificado de adição sendo que o correto é o valor referente a anuidade de Patente de Invenção (Vide parecer).
(11) BR 10 2020 014934-2 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 10/12/2024 (73) SILMO LOURENÇO DE AVILA (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162328576911, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(11) BR 10 2021 008723-4 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 17/10/2023 (73) WILSON ALVES FERNANDES NETO (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162319881154, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Modelo de utilidade sendo que o correto é o valor referente a anuidade Patente de Invenção (Vide parecer).
(11) BR 11 2020 007349-0 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 24/04/2024 (73) LACEY JANELL LUND (US) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162314580130, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer)
(11) BR 11 2020 020089-1 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 21/11/2023 (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162317978509, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Modelo de utilidade sendo que o correto é o valor referente a anuidade Patente de Invenção (Vide parecer).



(11) BR 11 2022 011418-4 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 23/05/2023 (73) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição das 4ª e 5ª anuidades, de acordo com tabela vigente, referente às guias de recolhimento 29409162314109178 e 29409162331439555, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Ver parecer).
(11) BR 20 2012 012439-0 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 09/06/2015 (73) RENATA MOISÉS IWAMIZU SILVA (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 13ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162332097666, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Certificado de adição sendo que o correto é o valor referente a anuidade de Modelo de utilidade (Vide parecer).
(11) BR 20 2014 012320-8 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 24/11/2020 (73) JANUÁRIO MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SC) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 11ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162326162125, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(11) BR 20 2015 001486-0 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 02/06/2020 (73) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina (BR/SC) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 7ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161935153276 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de patente de invenção (Vide parecer).
(11) BR 20 2015 012268-9 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 24/04/2024 (61) BR 10 2013 001223-8 17/01/2013 (73) KEPLER WEBER INDUSTRIAL S/A (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 9ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162315551346, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).



(11) BR 20 2016 006521-1 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 03/11/2021 (73) SÉRGIO CECATTO (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 9ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162318074549, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Certificado de adição sendo que o correto é o valor referente a anuidade de Modelo de Utilidade (Vide parecer).
(11) BR 20 2018 002242-9 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 05/03/2024 (73) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 7ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162328314518, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(11) BR 20 2018 004407-4 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 28/03/2023 (73) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 7ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162328318157, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(11) BR 20 2018 005157-7 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 12/09/2023 (73) CLEVERSON MARCELO RIBEIRO (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 7ª anuidade de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162320246890, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Certificado de adição sendo que o correto é o valor referente a anuidade de Modelo de Utilidade (Vide parecer).
(11) BR 20 2018 005553-0 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 09/05/2023 (73) MARCELO DE SALLES PIMENTEL (BR/MG) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161936772050, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).



(11) BR 20 2018 008603-6 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 05/12/2023 (73) ALCINO DE OLIVEIRA NETO (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 7ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162323977039 , uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor menor (Vide parecer).
(11) BR 20 2019 008668-3 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 17/09/2024 (73) MATEUS RICARDO PEREIRA (BR/SC) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162324142453, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(11) BR 20 2019 010339-1 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 17/12/2024 (73) LUCÉLIA BATISTA OLIVEIRA (BR/RS) ; EDGAR SELEM DE MORAES (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162328579686, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(11) BR 20 2021 005205-3 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 05/12/2023 (73) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162328315336, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(11) C1 0605969-4 F1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 22/11/2022 (61) PI 0605969-4 21/12/2006 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o titular deverá complementar a retribuição da(s) 17ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161961455918, uma vez que foi recolhida como valor de pedido (R\$ 42,00) em vez de valor de patente já concedida (R\$ 242,00). O titular deverá, dentro de 60 dias contados da publicação da presente exigência:- Recolher e protocolar GRU cód. 207, referente ao cumprimento da presente



exigência, - Recolher GRU cód. 800, referente à complementação da anuidade em débito. O não atendimento da presente exigência ensejará na extinção da patente.

(11) MU 9100753-4 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 03/07/2018
(73) PAQUETÁ CALÇADOS LTDA (BR/CE)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 14ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162324091778, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer)

(11) PI 0700863-5 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 29/05/2018
(73) Delga Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 18ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162321542337, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(11) PI 0900854-3 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 24/12/2019
(73) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 16ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162321843132, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Modelo de utilidade sendo que o correto é o valor referente a anuidade Patente de Invenção (Vide parecer)

(11) PI 1102578-6 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 28/09/2021
(73) ASSOCIAÇÃO DE ENSINO DE RIBEIRÃO PRETO (BR/SP) ; BIOLOG – TECNOLOGIA E LOCAÇÕES LTDA (BR/SP)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 14ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162321894853, uma vez que um dos depositantes do pedido de patente não se enquadra no rol de beneficiários que fazem jus à redução de retribuição disposto na resolução 251, de 02/10/2019 (Vide parecer)



Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) PI 1107167-2 B1

Código 24.4 - Restauração

(45) 24/11/2020

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)

(11) PI 1107480-9 B1

Código 24.4 - Restauração

(45) 12/01/2021

(73) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS
- FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 001736-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/04/2021 (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 001738-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 001783-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 001794-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 001829-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2020 (73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2012 001830-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/10/2020
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2012 001838-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/05/2021
(73) Mitsubishi Aircraft Corporation (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2012 002853-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/02/2021
(73) GRENDENE S.A. (BR/RS)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2012 002885-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/07/2021
(73) LINDE AG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2013 002526-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/03/2022
(73) Innova Patent Gmbh (AT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2013 002643-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 06/04/2021 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2013 002653-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/06/2021 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2013 002698-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) Ricoh Company, Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2013 002724-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) Xerox Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2013 002726-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) Xerox Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2013 002881-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2015 (73) JOAQUIM LUIZ CARATTI (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2013 003182-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/03/2019

(73) VITOR CARLOS VEIT (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2014 002136-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/07/2022

(73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2014 002217-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/08/2021

(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2014 002275-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/01/2022

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2014 003224-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/07/2022

(73) GM DOS REIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 10 2015 002418-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/04/2022 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2015 002901-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/08/2022 (73) SMS GROUP GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2015 002941-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2022 (73) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2015 002980-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/07/2021 (73) MSD WELLCOME TRUST HILLEMANN LABORATORIES PVT. LTD. (IN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2015 003034-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2023 (73) LLEIDANETWORKS SERVEIS TELEMATICS, S.A. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2015 003059-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/01/2022



	(73) SAURER GERMANY GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2016 001718-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/08/2022 (73) KAPP WERKZEUGMASCHINEN GMBH (DE) ; NILES WERKZEUGMASCHINEN GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2016 001768-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/04/2022 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2016 001772-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/06/2021 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2016 002085-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020 (73) NESTE OYJ (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2016 002121-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020 (73) NESTE OYJ (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2017 002024-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/07/2023 (73) GENESIS COMERCIO E SERVICOS DE PRODUTOS E REVITALIZACAO LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 004074-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/07/2021 (73) WORLDWIDE OILFIELD MACHINE, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 017478-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/08/2018 (73) Council Of Scientific & Industrial Research (IN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 018573-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2020 (73) Corning Incorporated (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 019018-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/01/2021 (73) JOHNSON MATTHEY PLC (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 019030-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/05/2021
(73) JOHNSON MATTHEY PLC (GB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 019036-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/03/2021
(73) Johnson Matthey Plc (GB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 019537-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/10/2021
(73) EL.EN. S.P.A. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 019879-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/09/2020
(73) MITSUBISHI AIRCRAFT CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 019903-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/11/2019
(73) Mitsubishi Aircraft Corporation (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 019925-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 14/06/2022 (73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 019928-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 020107-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/01/2019 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 020991-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/02/2020 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 022006-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2021 (73) TRANS BIO-DIESEL LTD. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 014311-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) TROY CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 016222-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/12/2020

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 017742-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/03/2022

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 018040-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/05/2020

(73) COSWELL S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 018162-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/05/2021

(73) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 018596-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/10/2021

(73) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 11 2013 018613-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/05/2021 (73) WEYERHAEUSER NR COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 018833-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/08/2020 (73) SYNTHES GMBH (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 018984-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/09/2020 (73) SINTEF TTO AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 019011-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2021 (73) 4SC DISCOVERY GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 019094-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/08/2021 (73) RAVAL A.C.S. LTD. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 019167-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/04/2019



	(73) CRS HOLDINGS, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 019256-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2021 (73) 4SC DISCOVERY GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 019326-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/03/2020 (73) ZEON CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 019367-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/08/2021 (73) PANASONIC CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 019499-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/01/2023 (73) GENENTECH, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 019543-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) TANIOWIS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 019593-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/01/2021

(73) STATOIL PETROLEUM AS (NO)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 019645-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/12/2020

(73) SYNTHES GMBH (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 019653-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/12/2019

(73) JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 019728-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/03/2021

(73) PASCAL DANIEL COUNAS (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 019821-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/04/2021

(73) VIRONOVA THIONATION AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 019836-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/09/2021

(73) UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 020112-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/06/2020

(73) ERGOMOTION, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 020168-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/02/2021

(73) JAIME CASELLES FORNÉS (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 020342-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2021

(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 022263-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/12/2020

(73) ADEKA CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 11 2013 025285-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) SYNTHES GMBH (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 026245-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/12/2018 (73) FACHHOCHSCHULE SÜDWESTFALEN (DE) ; KVERNELAND GROUP SOEST GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 016204-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2020 (73) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 018137-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/03/2021 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 018144-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) KOSTAL KONTAKT SYSTEME GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 018652-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020



	(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 018667-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/06/2019 (73) HYPROTEK, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 018707-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 018770-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/01/2022 (73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 018879-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/08/2022 (73) EURO-CELTIQUE S.A. (LU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 018944-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/11/2021 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 019042-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/08/2022

(73) ALCATEL LUCENT (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 019154-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/10/2021

(73) ELTEK S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 019290-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/06/2021

(73) HYPROTEK, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 019454-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/09/2022

(73) SAFWAY SERVICES, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 019462-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/03/2022

(73) BIOGEN MA INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 11 2014 019479-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/09/2020 (73) YANTAI AUSBIO LABORATORIES CO., LTD. (CN) ; AUSBIO R&D EUROPE GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 019508-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 019559-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/02/2022 (73) TOYOBO CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 019631-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/01/2022 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 019699-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/12/2021 (73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 019736-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2020



	(73) HOVIONE INTERNATIONAL LTD (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 019798-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2022 (73) BIONEER CORPORATION (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 020069-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/07/2021 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 020511-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/04/2021 (73) HUMAN PLUSS S.C (PL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 020960-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/04/2022 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 023693-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/07/2021 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 008124-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) EUROSIDER S.A.S. DI MILLI OTTAVIO & C. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 015631-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/02/2021

(73) WINN & COALES (DENSO) LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 016789-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/02/2022

(73) TYCO ELECTRONICS RAYCHEM BVBA (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 016928-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/07/2021

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 017486-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/06/2021

(73) HERAKLES (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 11 2015 017494-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/06/2020 (73) HERAKLES (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 017513-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2019 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 017540-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 017773-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/05/2022 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 017972-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/09/2021 (73) RTC INDUSTRIES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 018032-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/03/2022 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 018087-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/09/2022

(73) APTINYX INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 018089-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/09/2022

(73) APTINYX INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 018165-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/09/2020

(73) ISCAR LTD. (IL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 018268-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/08/2020

(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 018624-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/10/2021

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 018706-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/04/2020
(73) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 018725-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/12/2020
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 018930-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/07/2023
(73) DRACONIS PHARMA, S.L. (ES)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 018956-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/02/2022
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 019028-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/12/2021
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 019104-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 27/07/2021 (73) VESTOLIT GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 019105-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/05/2021 (73) VESTOLIT GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 019169-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/08/2021 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 019395-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/01/2022 (73) REPLICEL LIFE SCIENCES INC. (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 019481-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/06/2022 (73) CITIBANK, N.A. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 019495-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/09/2021 (73) LG ELECTRONICS, INC. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 020191-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2021

(73) TAMICARE LTD. (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 021040-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/03/2022

(73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 025552-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/03/2022

(73) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 032661-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/03/2023

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 011967-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/07/2020

(73) KVERNELAND GROUP SOEST GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 11 2016 015614-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/06/2023 (73) INTEL CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 015676-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/03/2022 (73) AHT COOLING SYSTEMS GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 016199-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/03/2022 (73) AHT COOLING SYSTEMS GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 016934-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/05/2022 (73) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 016949-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2021 (73) THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 017024-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/04/2022



	(73) AHT COOLING SYSTEMS GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 017245-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) TOTAL S.A (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S) (FR) ; ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE CHIMIE DE MONTPELLIER (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 017337-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/08/2022 (73) ERYTECH PHARMA (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 017421-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/04/2023 (73) SO SPARK LTD. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 017547-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2021 (73) ISHIDA CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 017629-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/12/2020 (73) ROSARIO ROCCO TULINO (GB) ; TULINO RESEARCH & PARTNERS



	LTD (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 018162-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/04/2023 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 018193-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/04/2023 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 018273-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/08/2022 (73) VISION EASE, LP (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 018519-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) ISCAR LTD. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 018683-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/07/2023 (73) ERICSSON AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 018721-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/04/2024

(73) BIOASIS TECHNOLOGIES INC. (CA)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 019397-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2022

(73) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 019891-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/01/2023

(73) EMERALD HEALTH PHARMACEUTICALS INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 020036-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/03/2021

(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 020577-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/12/2021

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 11 2016 021110-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/06/2022 (73) WITTUR HOLDING GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 008075-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/12/2019 (73) EDWARD BRIAN HAMRICK (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 013677-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2023 (73) MERCK PATENT GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 014003-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/11/2021 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 014954-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/11/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 014970-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2022 (73) MERCK PATENT GMBH (DE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 014975-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/12/2022

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 015550-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/08/2021

(73) AGCO CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 015622-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/12/2022

(73) SAFRAN (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 016104-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/12/2021

(73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 016428-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/10/2023

(73) KANCERAAB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 016461-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/02/2023
(73) SUNFOLDING, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 016558-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/11/2022
(73) DEGUDENT GMBH (DE) ; DENTSPLY SIRONA INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 016591-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/03/2024
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 016616-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/05/2022
(73) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 016717-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/10/2021
(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 016721-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 20/07/2021

(73) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 016819-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/12/2022

(73) HARBIN PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. GENERAL PHARMACEUTICAL FACTORY (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 016841-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/06/2022

(73) BASF SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 016874-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/07/2023

(73) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 017322-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/01/2023

(73) HOVIONE SCIENTIA LIMITED (IE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 017351-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/12/2021

(73) GECOM CORPORATION (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 017462-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/04/2022

(73) SAFRAN CERAMICS (FR) ; SAFRAN (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 017662-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/01/2022

(73) BASF SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 018120-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/04/2022

(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 021862-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/06/2021

(73) BIOAVLEE SP. Z O.O. (PL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 000003-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/08/2022

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 015571-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/04/2024
(73) WATERIO LTD (IL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 015583-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/05/2023
(73) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 015615-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/02/2022
(73) ALBEMARLE EUROPE SPRL (BE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 015731-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/06/2022
(73) IBF S.P.A. (IT) ; TUBACEX INNOVACIÓN A.I.E. (ES)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 015734-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/08/2022
(73) TUBACEX INNOVACIÓN A.I.E. (ES) ; IBF S.P.A. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 015739-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 29/03/2022 (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 015777-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/06/2022 (73) ENGIE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 015779-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/06/2022 (73) ENGIE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 016282-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/06/2023 (73) AMDT HOLDINGS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 016373-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2022 (73) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 016391-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/04/2022 (73) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando

ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 016436-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/02/2022

(73) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 016738-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2023

(73) OLMA S.R.L. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 017280-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/12/2023

(73) NEXT RESSOURCE GENERATION GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 073153-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/12/2022

(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 075723-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/05/2023

(73) LEAR CORPORATION JAPAN LTD. (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 11 2018 077229-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/06/2022 (73) TOTAL SA (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2019 016037-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/11/2022 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2019 016411-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/03/2024 (73) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2019 016522-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/01/2024 (73) HENN GMBH & CO KG. (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2020 013009-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/10/2022 (73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2020 014504-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/08/2023



	(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2020 014749-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/05/2022 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2020 015265-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/08/2023 (73) GREINER BIO-ONE GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 13 2012 017987-2 F1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/02/2020 (73) COUNCIL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH (IN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção do certificado de adição, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2012 002911-7 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/06/2018 (73) Guilherme dos Santos (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2012 003000-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/12/2018 (73) UNIPLAST S/A (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2013 001989-0 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/08/2016

(73) JOÃO FRANCISCO ADAMI TCACENCO (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2013 002406-1 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/04/2020

(73) DIETER PAUL WEEGE (BR/SC)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2014 003306-3 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/09/2019

(73) BRASFORMA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2016 002322-5 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/08/2021

(73) FRANCISCO DYJAVAN PINHEIRO (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2016 002627-5 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/07/2021

(73) TIAGO MOREIRA DE FREITAS (BR/SP) ; JORGE BORGES (BR/SC)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 20 2017 001736-8 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/02/2022 (73) JOSÉ CARLOS DE SOUZA (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2017 001956-5 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/09/2022 (73) APARECIDO DONIZETTI COELHO DE ARAUJO (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2017 002682-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/09/2022 (73) PAULO MARCELO KAUFMANN (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2020 002392-1 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2023 (73) EDUARDO SAVAZONI (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2020 003015-4 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/07/2022 (73) SERGIO VALENTIM CID JUNIOR (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8701971-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/06/2017 (73) CESAR PAULO DAROIT (BR/RS)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) MU 8802494-6 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/11/2016

(73) Raul Alberto Pinto Zeballos (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) MU 8802497-0 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/07/2017

(73) BRASFILTER INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) MU 8900405-1 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/05/2018

(73) GLOBAL TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) MU 9000098-6 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/11/2017

(73) Ernst François Keller (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) MU 9000160-5 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/05/2018

(73) Leonardo Arcuri Neto (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) MU 9100026-2 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/10/2018

(73) MÁRCIO ROBERTO BARBOSA (BR/PR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) MU 9100069-6 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/09/2018

(73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) MU 9100127-7 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/10/2018

(73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA (TERUMO CORPORATION) (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) MU 9100185-4 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/05/2018

(73) ÁLVARO PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) MU 9100230-3 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/10/2018

(73) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE REBOQUES MIMADO LTDA ME (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0007976-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 11/09/2018 (73) ORACLE AMERICA , INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0108149-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/06/2015 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0115196-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/12/2013 (73) HUVEPHARMA INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0204481-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/04/2015 (73) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0213956-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/03/2014 (73) Diana Ingredients (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0307086-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2015 (73) Novozymes A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0309062-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/10/2016

(73) Philip Morris Products S.A (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0316247-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/02/2014

(73) Schwan-Stabilo Cosmetics GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0317884-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/04/2014

(73) Albany International Corp. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0400129-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/01/2016

(73) Centro de Tecnologia Mineral - CETEM (BR/RJ)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0400136-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/04/2016

(73) Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0400490-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/05/2016 (73) K.A. Schmersal Gmbh & CO. (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0400587-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2016 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0403956-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/01/2015 (73) ADIENT US LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0406993-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2015 (73) APG POLYTECH, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0407086-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2021 (73) Becton, Dickinson and Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0407121-2 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/07/2018



	(73) Helsinn Healthcare SA (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0407242-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2015 (73) Piscines Desjoyaux S.A (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0407255-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/03/2018 (73) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0407274-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/02/2015 (73) Kemira Oyj (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0407322-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/04/2015 (73) ADIENT US LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0407334-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/03/2018 (73) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0407337-1 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2016

(73) COOK MEDICAL TECHNOLOGIES LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0407403-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/07/2022

(73) Cancer Research Technology Ltd (GB) ; THE INSTITUTE OF CANCER RESEARCH (GB) ; VERNALIS (R&D) LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0407725-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/03/2017

(73) IBIQUITY DIGITAL CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0414021-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/09/2023

(73) Becton, Dickinson and Company (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0504575-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/11/2018

(73) VOITH PATENT GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0506613-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2015 (73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0506619-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/08/2015 (73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0507140-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/07/2018 (73) COMMScope TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0507211-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/01/2019 (73) ASHWORTH BROS., INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0507240-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/12/2017 (73) Pierre Fabre Dermo-Cosmetique (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0507244-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2019



	(73) DSM IP Assets B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0507266-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2015 (73) Basf Aktiengesellschaft (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0507428-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/07/2015 (73) Nippon Shokubai CO., Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0507552-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/06/2017 (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0507598-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/03/2016 (73) Lesaffre Et Compagnie (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0507869-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2018 (73) CL.COM S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0519864-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/07/2018

(73) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0519889-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/09/2019

(73) VESTAS WIND SYSTEMS A/S (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0600901-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/04/2018

(73) VALE S.A. (BR/MG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0606543-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/06/2015

(73) Novapharm Research (Australia) Pty Ltd. (AU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0606573-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/06/2018

(73) Edward Pritchard (AU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0606906-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/06/2018 (73) BREEZE-TORCA PRODUCTS, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0606914-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/04/2017 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0607110-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/06/2016 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0608155-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/06/2019 (73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0608527-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2020 (73) PURE TECHNOLOGIES LTD. (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0608879-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/03/2019 (73) SMARTRAC INVESTMENT B.V. (NL)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0610513-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/11/2015
(73) NIENSTEDT GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0700153-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/07/2018
(73) Johnson & Johnson (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0700217-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/05/2018
(73) Johnson & Johnson (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0701392-2 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/09/2018
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0701393-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/07/2018
(73) Johnson & Johnson (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0701394-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/06/2018

(73) JOHNSON & JOHNSON (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0701395-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/07/2018

(73) Johnson & Johnson (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0701396-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/12/2020

(73) DANA SPICER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE AUTOPEÇAS LTDA.
(BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0701460-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/04/2018

(73) Johnson & Johnson (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0701976-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/06/2018

(73) JOHNSON & JOHNSON (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0702154-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/09/2018 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0703043-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/08/2018 (73) Johnson & Johnson (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0704218-3 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/05/2018 (73) Johnson & Johnson (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0704221-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/04/2019 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0706295-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/07/2018 (73) Electrolux Home Products Corporation N.V. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0706719-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/12/2016 (73) Perstorp Specialty Chemicals AB (SE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0707255-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/01/2017

(73) RISE INNVENTIA AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0707257-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/10/2018

(73) Colorobbia Italia S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0707276-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/08/2021

(73) BIOGEN MA INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0707343-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/09/2020

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0707403-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/04/2019

(73) Philip Morris Products S.A (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0707491-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/12/2019

(73) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0707559-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/01/2021

(73) Glaxo Group Limited (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0707589-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/11/2020

(73) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0708044-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/07/2019

(73) GORE ENTERPRISE HOLDINGS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0709810-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/07/2019

(73) Raval A.C.S. Ltd. (IL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0721215-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 08/05/2018 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0721365-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/08/2019 (73) Enwave Corporation (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0800086-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/09/2018 (73) Schneider Electric Industries SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0800102-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/03/2018 (73) Knauf Industries Gestion (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0800196-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/04/2017 (73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 2, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0800492-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/12/2019 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0804517-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/05/2018

(73) ADIENT US LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0807035-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/05/2022

(73) Albemarle Netherlands B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0807074-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/09/2020

(73) Breeze-Torca Products, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0807308-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/04/2019

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0807347-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/04/2019

(73) American Superconductor Corporation (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0807527-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/09/2018 (73) American Superconductor Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0807758-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/07/2018 (73) American Superconductor Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0807830-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/07/2018 (73) HEMOTEQ AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0808083-6 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/01/2019 (73) Medtronic PS Medical, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0808453-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/08/2018 (73) Henkel AG & CO. KGaA (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0809455-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/07/2018



	(73) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0811539-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/07/2019 (73) Karl-Hermann Stahl (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0822290-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/06/2018 (73) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0900108-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/09/2019 (73) FREUDENBERG-NOK GENERAL PARTNERSHIP (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0900113-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/04/2013 (73) Maria Teresa Veit (BR/SP) ; Vitor Carlos Veit (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0900469-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/05/2016 (73) FMC Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0905752-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/11/2021

(73) PIERIS AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0905879-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2020

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0905886-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/03/2019

(73) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0905899-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/11/2019

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0906190-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/01/2020

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0906656-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/07/2019 (73) NORMA U.S. HOLDING LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0907489-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0907587-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/10/2018 (73) EISENMANN SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0908085-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/02/2019 (73) STATOIL PETROLEUM AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0908175-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/06/2021 (73) NORTHERN ANTIBIOTICS OY (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0908209-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/12/2023 (73) CALAMP WIRELESS NETWORKS CORPORATION (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0908356-1 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/02/2019

(73) SWIMC LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0908452-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/04/2019

(73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED (VG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0908841-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/10/2019

(73) BEMIS MANUFACTURING COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0911954-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/12/2023

(73) ACCENTURE GLOBAL SERVICES GMBH (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0913664-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/06/2023

(73) DANIEL FARB (IL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0915480-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/02/2019

(73) Autoliv Development AB (SE) ; Autoliv ASP, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0917856-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2020

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0924340-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/02/2021

(73) ACCENTURE GLOBAL SERVICES LIMITED (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1000053-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/06/2021

(73) HERE GLOBAL B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1000139-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/08/2020

(73) HERE GLOBAL B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1000143-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 18/08/2020

(73) HERE GLOBAL B.V (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1000145-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/08/2020

(73) HERE GLOBAL B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1000361-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/04/2017

(73) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (HK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1002092-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/06/2021

(73) HERE GLOBAL B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1005320-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/10/2021

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1005334-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/03/2020

(73) UNI-CHARM CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1005419-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/02/2021

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1005421-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/01/2020

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1006464-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/02/2020

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1006992-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/12/2018

(73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1007417-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/01/2019

(73) GREENFIELD SPECIALTY ALCOHOLS INC. (CA)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 1007460-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/02/2020 (73) S.I.P.A. SOCIETÀ INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1007882-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/10/2019 (73) Canon Kabushiki Kaisha (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1007920-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/03/2020 (73) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1007945-9 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/08/2020 (73) Romark Laboratories L.C. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1008053-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/10/2019 (73) M-I L.L.C. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1008236-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 04/06/2019 (73) Stora Enso AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1008267-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) Basf SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1008519-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/05/2020 (73) SMART, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) ; ROLF VANDOREN (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1008532-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/12/2021 (73) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1008539-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/08/2020 (73) Linde Aktiengesellschaft. (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1010978-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2020 (73) Georgetown Rail Equipment Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1012364-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/02/2021

(73) SONY CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1100214-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/08/2020

(73) MAN TRUCK & BUS SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1100609-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/10/2020

(73) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2812 de 26-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1101764-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/05/2021

(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2813 de 03-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 25.1 - Transferência Deferida**

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2013 009560-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/04/2013 (45) 21/09/2021 (71) VOSS FLUID GMBH (DE)
(11) BR 10 2016 005675-6 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/03/2016 (45) 01/12/2020 (71) ANDRÉ MOREIRA CASTILHO (BR/MG)
(11) BR 11 2012 004399-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/08/2010 (45) 25/05/2021 (71) COVATION INC. (US)
(11) BR 11 2012 006373-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/09/2010 (45) 16/03/2021 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)
(11) BR 11 2012 011254-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/10/2010 (45) 24/12/2019 (71) SUNMED GROUP HOLDINGS, LLC (US)
(11) BR 11 2012 023564-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/03/2011 (45) 22/04/2020 (71) VOSS FLUID GMBH (DE)
(11) BR 11 2012 027736-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/04/2011 (45) 02/03/2021 (71) TOTALENERGIES ONE TECH (FR)



(11) BR 11 2012 029155-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2011 (45) 14/12/2021 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)
(11) BR 11 2012 032038-6 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/06/2011 (45) 19/04/2022 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)
(11) BR 11 2013 004214-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/08/2011 (45) 08/09/2021 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)
(11) BR 11 2013 009177-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/10/2011 (45) 08/06/2021 (71) TOTALENERGIES ONE TECH (FR)
(11) BR 11 2013 014989-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/12/2011 (45) 30/06/2020 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2013 026227-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/04/2012 (45) 19/01/2021 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2013 027584-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/04/2012 (45) 03/11/2020 (71) ONCOPEPTIDES INNOVATION AB (SE)
(11) BR 11 2013 029765-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/05/2011 (45) 17/02/2021 (71) LESAFFRE ET COMPAGNIE (FR)
(11) BR 11 2014 002957-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 30/08/2012 (45) 16/03/2021 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2014 003436-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/08/2012 (45) 15/12/2020 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2014 008365-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/10/2012 (45) 25/01/2022 (71) PSG GERMANY GMBH (DE)
(11) BR 11 2014 011867-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/11/2012 (45) 22/12/2020 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2014 022825-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/03/2013 (45) 27/07/2021 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(21) BR 11 2015 001931-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/07/2013 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) BR 11 2015 009596-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/10/2013 (45) 05/01/2021 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2015 024471-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/04/2014 (45) 16/11/2021 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2015 024785-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/04/2014 (45) 30/11/2021 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)



(11) BR 11 2016 010467-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/11/2014 (45) 25/01/2022 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2016 010496-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/11/2014 (45) 03/11/2021 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2016 024897-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/05/2015 (45) 05/04/2022 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2016 025140-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/05/2015 (45) 16/11/2022 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2016 026896-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/06/2015 (45) 30/08/2022 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2016 029578-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/06/2015 (45) 24/05/2022 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2017 001496-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/08/2015 (45) 07/06/2022 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2017 002597-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/08/2015 (45) 24/05/2022 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2017 008752-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 11/11/2015 (45) 26/07/2022 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2017 009865-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/12/2015 (45) 02/08/2022 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2017 019427-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/03/2016 (45) 22/11/2022 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2017 021921-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/04/2016 (45) 22/11/2022 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2017 022765-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/05/2016 (45) 20/09/2022 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2017 024171-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/06/2016 (45) 13/09/2022 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2017 025597-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/06/2016 (45) 04/10/2022 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2018 001740-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/08/2016 (45) 28/02/2023 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2018 004878-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/09/2016 (45) 05/07/2022



	(71) ACHILLES THERAPEUTICS UK LIMITED (GB)
(11) BR 11 2018 009309-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/11/2016 (45) 18/10/2022 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2018 013776-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/01/2017 (45) 06/12/2022 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2018 014541-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/01/2017 (45) 06/12/2022 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2018 072860-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/05/2017 (45) 10/01/2023 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2018 074344-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/06/2017 (45) 21/03/2023 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2019 018408-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/03/2018 (45) 26/12/2023 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2019 025126-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/06/2018 (45) 21/11/2023 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(11) BR 11 2020 000688-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/07/2018 (45) 25/07/2023 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)



(11) BR 11 2020 010108-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/12/2018 (45) 01/08/2023 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(21) BR 11 2021 000627-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/07/2019 (71) MAM BABY AG (CH)
(21) BR 11 2021 001314-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/07/2019 (71) CYTRX CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 016340-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/02/2020 (71) TURNSTONE BIOLOGICS CORP. (US)
(21) BR 11 2021 018472-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/03/2020 (71) DECIBEL BIO, INC (US)
(21) BR 11 2021 019328-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/03/2020 (71) TURNSTONE BIOLOGICS CORP. (US)
(21) BR 11 2022 016490-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/03/2021 (71) TURNSTONE BIOLOGICS CORP. (US)
(21) BR 11 2023 023676-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/05/2022 (71) ENSTALL US, INC. (US)
(11) BR 12 2015 030938-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/12/2011 (45) 06/10/2020 (62) BR 11 2013 014989-2 16/12/2011 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(21) BR 12 2018 074894-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/11/2009 (62) PI 0916022-1 18/11/2009



	(71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)
(11) BR 12 2020 014006-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2011 (45) 28/12/2021 (62) BR 11 2012 029155-6 13/05/2011 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)
(11) BR 12 2022 009865-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/06/2015 (45) 07/03/2023 (62) BR 11 2016 026896-2 04/06/2015 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(21) BR 12 2024 010391-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/07/2013 (62) BR 11 2015 001931-5 26/07/2013 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) BR 20 2015 017239-2 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/07/2015 (45) 24/11/2020 (71) PERMETAL S.A. METAIS PERFURADOS (BR/SP)
(11) BR 20 2017 021770-7 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/10/2017 (45) 11/05/2021 (71) LONATUDO COMÉRCIO DE LONAS E SERVIÇOS LTDA EPP (BR/PA)
(11) BR 20 2019 009998-0 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/05/2019 (45) 02/04/2024 (71) N S F INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA INSTALAÇÕES COMERCIAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 014228-0 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/07/2024 (71) GNV & GLP ENVIRONMENT LTDA (BR/RJ)
(11) PI 0210514-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/06/2002 (45) 06/06/2017



(73) CGG MPH SWITZERLAND SA (CH)	
(11) PI 0416330-3 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/11/2004 (45) 16/10/2018 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)
(11) PI 0418542-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/11/2004 (45) 17/02/2021 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)
(11) PI 0604176-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/04/2006 (45) 21/12/2021 (71) SÉRGIO COSTA OLIVEIRA (BR/MG)
(11) PI 0700160-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/01/2007 (45) 20/08/2019 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)
(11) PI 0719192-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/10/2007 (45) 10/12/2019 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)
(11) PI 0800611-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/01/2008 (45) 09/03/2021 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)
(11) PI 0810616-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/04/2008 (45) 09/03/2021 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)
(11) PI 0906843-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/01/2009 (45) 27/10/2020 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)



(11) PI 0907360-4 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 14/01/2009
 (45) 15/09/2020
 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)

(11) PI 0908546-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 06/03/2009
 (45) 24/04/2024
 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)

(11) PI 0908993-4 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 20/03/2009
 (45) 29/09/2020
 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)

(11) PI 0911601-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 22/04/2009
 (45) 29/09/2020
 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)

(11) PI 0913427-1 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 02/06/2009
 (45) 10/11/2020
 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)

(11) PI 0914154-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 18/06/2009
 (45) 22/12/2020
 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)

(11) PI 0920750-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 29/09/2009
 (45) 29/12/2020
 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)

(11) PI 0922244-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 29/10/2009
 (45) 10/11/2020
 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)

(11) PI 0922365-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 14/12/2009
 (45) 29/12/2020



	(71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)
(11) PI 1008959-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/03/2010 (45) 23/03/2021 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)
(11) PI 1009456-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/03/2010 (45) 03/11/2021 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)
(11) PI 1011396-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/06/2010 (45) 11/05/2021 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)
(11) PI 1011793-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/07/2010 (45) 17/11/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) PI 1013725-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2010 (45) 08/12/2020 (71) MALIKIE INNOVATIONS LIMITED (IE)



Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2012 024046-3	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 23/03/2011 (71) IRM LLC (BM) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870170000193 de 02/01/2017, pois o pedido se encontra com a instância administrativa encerrada com o despacho de Pedido Retirado publicado na RPI nº 2796, de 06/08/2024.
(11) BR 11 2015 000151-3 B1	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 13/06/2013 (45) 08/06/2021 (71) L'AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR) ; TOTALENERGIES ONETECH (FR) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240049208 de 11/06/2024, em virtude da solicitação já ter sido atendida e publicada em RPI.
(21) BR 11 2023 017244-6 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 26/02/2021 (71) MMC BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) Indeferido o terceiro pedido de transferência contido na petição 870230076386 de 28/08/2023, em virtude do pedido já estar em nome da interessada.
(21) BR 11 2023 017249-7 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 26/02/2021 (71) MMC BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) Indeferido o terceiro pedido de transferência contido na petição 870230076387 de 28/08/2023, em virtude do pedido já estar em nome da interessada.



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 2020 009335-1 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 09/11/2018

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

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250016972 de 28/02/2025, é necessário apresentar documento notariado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(11) MU 9101512-0 Y1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 08/07/2011

(45) 02/10/2018

(71) DEXCO HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240106735 de 13/12/2024, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da empresa cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2013 004026-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 21/02/2013
	(45) 06/04/2021
	(71) HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA.
	(BR/SE)

(11) BR 10 2013 005381-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 06/03/2013
	(45) 13/04/2021
	(71) HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA.
	(BR/SE)

(21) BR 11 2019 007220-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 11/10/2017
	(71) ARVINAS OPERATIONS, INC. (US)

(21) BR 11 2019 026761-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 18/06/2018
	(71) NXERA PHARMA UK LIMITED (GB)

(21) BR 11 2020 024222-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 17/05/2019
	(71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(21) BR 11 2021 005696-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 28/10/2019
	(71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(21) BR 11 2021 006241-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 09/10/2019
	(71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(21) BR 11 2021 008799-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 23/10/2019
	(71) REVVITY HEALTH SCIENCES, INC. (US)

(11) BR 20 2016 030004-0 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida



	(22) 20/12/2016 (45) 14/12/2021 (71) DEXCO S.A. (BR/SP)
(21) BR 20 2019 005851-5 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/03/2019 (71) FEELTECH ENG LTDA (BR/MG)
(11) BR 20 2019 024433-5 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/11/2019 (45) 10/12/2024 (71) LMT PRAZISION MEDICAL INSTRUMENTOS HOSPITALARES LTDA (BR/PR)
(11) PI 0600641-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/02/2006 (45) 03/04/2018 (73) DEXCO HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE)
(11) PI 0700597-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/02/2007 (45) 04/02/2020 (71) DEXCO S.A. (BR/SP)
(11) PI 0800747-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/02/2008 (45) 03/04/2018 (73) DEXCO S.A. (BR/SP)
(11) PI 0800822-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/02/2008 (45) 19/12/2017 (73) DEXCO S.A. (BR/SP)
(21) PI 1005614-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/10/2010 (71) COMÉRCIO DE ALIMENTOS APETITOSO LTDA (BR/PR)



Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

(21) BR 11 2019 020931-0 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 15/05/2017

(71) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS
CORPORATION (JP)

A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870250016918, de 28/02/2025, é necessário apresentar o documento notariado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.



Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2014 018906-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 31/07/2014
	(45) 28/09/2021
	(71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)

(11) BR 10 2015 015617-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 26/06/2015
	(45) 11/10/2022
	(71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)

(21) BR 10 2015 028047-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 06/11/2015
	(71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)

(11) BR 10 2016 005469-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 11/03/2016
	(45) 04/05/2021
	(71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)

(11) BR 10 2016 010243-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 05/05/2016
	(45) 16/08/2022
	(71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)

(11) BR 10 2019 000473-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 10/01/2019
	(45) 09/01/2024
	(71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)

(21) BR 10 2019 002052-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 31/01/2019
	(71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)

(21) BR 10 2020 008912-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 05/05/2020
	(71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)



(11) BR 10 2021 006626-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/04/2021 (45) 03/11/2021 (66) BR 10 2020 021357-1 19/10/2020 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(11) BR 11 2012 004045-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/07/2010 (45) 23/11/2021 (71) TOKIN CORPORATION (JP) ; MURATA MANUFACTURING CO., LTD. (JP)
(11) BR 11 2016 013172-0 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/12/2013 (45) 07/04/2020 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(11) BR 11 2018 009626-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/11/2016 (45) 30/08/2022 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(11) BR 11 2019 015590-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/01/2018 (45) 09/08/2022 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 11 2023 000479-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/07/2021 (71) DEFIBRIO AS (NO)
(21) BR 12 2021 016565-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/12/2009 (62) PI 0923217-6 08/12/2009 (71) VIIV HEALTHCARE COMPANY (US) ; SHIONOGI & CO., LTD. (JP)
(21) BR 20 2021 011209-9 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/06/2021 (71) COXILHA AGRÍCOLA LTDA (BR/RS)
(11) MU 8701098-4 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/06/2007 (45) 24/07/2018 (73) DEXCO HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA



	LTDA. (BR/SE)
(11) MU 9101513-8 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/07/2011 (45) 05/06/2018 (73) DEXCO HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE)
(11) PI 0601883-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/05/2006 (45) 28/06/2016 (73) DEXCO HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE)
(11) PI 0802464-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/07/2008 (45) 06/04/2021 (71) DEXCO HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE)
(11) PI 0803895-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/07/2008 (45) 14/08/2018 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) ; INSTITUTO ALBERTO LUIZ COIMBRA DE PÓS GRADUAÇÃO E PESQUISA DE ENGENHARIA - COPPE/UFRJ (BR/RJ)
(11) PI 0813913-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/06/2008 (45) 19/04/2022 (71) THERAMEX HQ UK LIMITED (GB)
(11) PI 0908887-3 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/02/2009 (45) 19/01/2021 (71) THERAMEX HQ UK LIMITED (GB)



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 20 2024 003071-6	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 16/02/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240107801, de 17/12/2024

(21) BR 20 2024 016111-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 07/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250008674, de 03/02/2025

Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante de depositante MEI, ME ou EPP para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 20 2022 002821-0 U2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 15/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250008046, de 31/01/2025

(21) BR 20 2023 018446-0 U2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 12/09/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250009506, de 05/02/2025

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 20 2024 006973-6	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 10/04/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870240054896, de 28/06/2024

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2022 006968-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/04/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250018556, de 10/03/2025

(21) BR 10 2022 008554-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 03/05/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250015662, de 26/02/2025

(21) BR 10 2022 015554-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/08/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250014311, de 21/02/2025

(21) BR 10 2023 009494-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 17/05/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250016278, de 27/02/2025

(21) BR 11 2021 016264-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/03/2020



	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250018646, de 10/03/2025
(21) BR 11 2022 000501-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/07/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250009483, de 05/02/2025
(21) BR 11 2022 004429-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/09/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250014756, de 24/02/2025
(21) BR 11 2022 025022-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 04/06/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250017040, de 28/02/2025
(21) BR 11 2022 026800-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/08/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250018063, de 07/03/2025
(21) BR 11 2023 000781-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/07/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250017129, de 28/02/2025
(21) BR 11 2023 008404-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 04/11/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250017118, de 28/02/2025
(21) BR 11 2023 011794-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/12/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250014791, de 24/02/2025
(21) BR 11 2023 012775-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/12/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250016745, de 28/02/2025



(21) BR 11 2023 014732-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/01/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250018406, de 10/03/2025
(21) BR 11 2023 014869-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 28/01/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250016272, de 27/02/2025
(21) BR 11 2023 016143-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250015073, de 25/02/2025
(21) BR 11 2023 016890-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250016448, de 27/02/2025
(21) BR 11 2023 017011-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250014696, de 24/02/2025
(21) BR 11 2023 017016-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250014480, de 21/02/2025
(21) BR 11 2023 017197-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250017941, de 07/03/2025
(21) BR 11 2023 017284-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250016817, de 28/02/2025
(21) BR 11 2023 017544-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH



	(22) 02/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250016506, de 27/02/2025.
(21) BR 11 2023 017573-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 25/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250015894, de 26/02/2025
(21) BR 11 2023 017581-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 28/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250017407, de 05/03/2025
(21) BR 11 2023 017764-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250015881, de 26/02/2025
(21) BR 11 2023 017827-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 04/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250016796, de 28/02/2025
(21) BR 11 2023 018096-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 09/03/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250014401, de 21/02/2025
(21) BR 11 2023 018869-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250018012, de 07/03/2025
(21) BR 11 2023 019857-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250018731, de 10/03/2025
(21) BR 11 2023 020740-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 01/04/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo



n° 870250016543, de 27/02/2025

(21) BR 11 2023 022407-1 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 27/04/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250017110, de 28/02/2025

(21) BR 11 2023 022968-5 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 24/02/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250014822, de 24/02/2025

(21) BR 11 2024 003573-5 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 23/08/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250015777, de 26/02/2025

(21) BR 11 2024 003803-3 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 16/06/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250016234, de 27/02/2025

(21) BR 11 2024 008991-6 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 08/11/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250014399, de 21/02/2025

(21) BR 11 2024 010553-9 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 29/11/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250015920, de 26/02/2025

(21) BR 11 2024 011902-5 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 14/12/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250014489, de 21/02/2025

(21) BR 11 2024 013638-8 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 06/01/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250018648, de 10/03/2025



(21) BR 11 2024 015127-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 09/02/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250018530, de 10/03/2025
(21) BR 11 2024 016017-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/03/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250018134, de 07/03/2025
(21) BR 11 2024 024289-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 16/05/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250017792, de 07/03/2025
(21) BR 11 2024 025022-9	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 31/05/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250014936, de 24/02/2025
(21) BR 11 2024 027500-0	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/02/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250017038, de 28/02/2025
(21) BR 11 2025 001130-8	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 28/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250015926, de 26/02/2025
(21) BR 11 2025 002802-2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 29/09/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250014917, de 24/02/2025
(21) BR 12 2025 003268-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250015146, de 25/02/2025



Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

Notifica os requisitos formais para trâmite prioritário que não foram atendidos. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias para sanear as irregularidades apontadas através do código de serviço 206, descrição do objeto: “cumprimento do exame formal para trâmite prioritário”.

(21) BR 11 2023 017764-2 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 24/02/2022 Para a petição nº 870250015881, de 26/02/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, alínea b, da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação. Especificamente, apresentar cópia da última ação do escritório de PI, atuando como escritório nacional ou autoridade internacional, ou seja, apresentar o Notice of Allowance ou Notice of Allowability.
(21) BR 11 2023 022968-5	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 24/02/2022 Para a petição nº 870250014822, de 24/02/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, alínea b, da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação. Especificamente, apresentar cópia da última ação do escritório de PI, atuando como escritório nacional ou autoridade internacional, ou seja, o Notice of Allowance ou o Notice of allowability
(21) BR 11 2024 003573-5 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 23/08/2022 Para a petição nº 870250015777, de 26/02/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, alínea b, da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação. Especificamente, apresentar cópia da última ação do escritório de PI, atuando como escritório nacional ou autoridade internacional, ou seja, apresentar o equivalente ao Notice of Allowance ou Intention/Decision to grant.
(21) BR 20 2023 018446-0 U2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 12/09/2023 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250009506, de 05/02/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão.



Especificamente, pagar a taxa de pedido de exame técnico, de GRU 204, para que o trâmite prioritário possa ser aceito.

(21) BR 20 2024 006973-6

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 10/04/2024

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870240054896, de 28/06/2024, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso I, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar a taxa de publicação antecipada, de GRU 202, para que possamos enviar o processo a uma avaliação substantiva.

(21) BR 20 2024 018576-0

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 09/09/2024

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250001982, de 09/01/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar a taxa de pedido de exame técnico, de GRU 204, para que o trâmite prioritário possa ser aceito.

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

Notifica que as condições formais para o trâmite prioritário dos processos listados foram atendidas, mas é necessário confirmar a tecnologia. A admissão do trâmite prioritário condiciona-se a confirmação de que a tecnologia atende a legislação específica.

(21) BR 10 2021 008008-6 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 27/04/2021

A petição nº 870250002934, de 14/01/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2822, de 04/02/2025, foi atendida por intermédio da petição nº 870250010556, de 09/02/2025, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.



(21) BR 10 2023 021572-6 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 17/10/2023 A petição nº 870250001343, de 07/01/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2819, de 14/01/2025, foi atendida por intermédio da petição nº 870250010555, de 09/02/2025, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 005858-5 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 25/03/2024 A petição nº 870240111292, de 30/12/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 022351-9	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 25/10/2024 A petição nº 870240103592, de 05/12/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2816, de 24/12/2024, foi atendida por intermédio da petição nº 870250010522, de 08/02/2025, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

Notifica a admissão do trâmite prioritário ao processo de patente em toda a esfera administrativa do INPI.



(21) BR 10 2020 016537-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/08/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014823, de 24/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 015893-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/08/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013318, de 18/02/2025, 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 10 2021 024254-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/12/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250015601, de 26/02/2025, 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 2022 016649-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/08/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013603, de 19/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 025486-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/12/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013813, de 20/02/2025, 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 007569-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/04/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012876, de 17/02/2025, 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 012341-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/06/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011916, de 13/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 012660-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



	(22) 20/06/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250015495, de 25/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 014070-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/07/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014870, de 24/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 018540-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/09/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013973, de 20/02/2025, 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 023821-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/11/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012768, de 17/02/2025, 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 002874-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/02/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250015598, de 26/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 003300-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/02/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014045, de 20/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2019 016009-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/02/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013515, de 19/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2019 019850-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/03/2018



	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250016760, de 28/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2019 023158-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/05/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014327, de 21/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2020 002832-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/08/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250017105, de 28/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2020 019936-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/04/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014561, de 21/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2021 010298-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/01/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013840, de 20/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 003183-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/09/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013190, de 18/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 015212-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/08/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013956, de 20/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 21, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 023746-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/05/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013964, de



	20/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 21, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 025505-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/06/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014182, de 20/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2025 000476-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/06/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250015050, de 24/02/2025, 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 12 2024 013827-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/07/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012338, de 14/02/2025, 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 12 2024 014083-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/07/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012355, de 14/02/2025, 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 12 2025 003875-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/08/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250016931, de 28/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2014 026469-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/10/2014 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014812, de 24/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2014 026470-7 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/10/2014 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014809, de 24/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº



79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2016 018979-4 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/08/2016 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014817, de 24/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2018 016267-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/08/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014819, de 24/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2021 026308-9 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/12/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013590, de 19/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2023 021390-7 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/10/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014403, de 21/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 001719-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/01/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250015136, de 25/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 002574-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/02/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250016277, de 27/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 002697-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/02/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250016274, de 27/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.



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 2021 019962-8 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 04/10/2021 A petição nº 870240099990, de 25/11/2024, 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 10 2021 019965-2 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 04/10/2021 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240100001, de 25/11/2024, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2816, de 24/12/2024, no prazo estipulado no art. 22, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 019966-0 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 04/10/2021 A petição nº 870240100007, de 25/11/2024, 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 10 2021 019967-9 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 04/10/2021 A petição nº 870240099999, de 25/11/2024, 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 10 2021 019968-7 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 04/10/2021 A petição nº 870240100003, de 25/11/2024, 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 10 2021 019974-1 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 05/10/2021 A petição nº 870240099992, de 25/11/2024, 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 10 2021 019976-8 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 05/10/2021 A petição nº 870240099995, de 25/11/2024, 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 10 2021 019978-4 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 05/10/2021 A petição nº 870240100005, de 25/11/2024, 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 10 2021 019982-2 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 05/10/2021 A petição nº 870240100008, de 25/11/2024, 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 10 2021 019984-9 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 05/10/2021 A petição nº 8702400999986, de 25/11/2024, 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 2021 020053-3 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 17/07/2020 Cassado o trâmite prioritário requerido através da petição 870230042458, de 22/05/2023 e concedido na RPI 2757, de 07/11/2023 pois o pedido deixou de atender ao art. 3º, inciso VIII da Portaria 78/2022. O quadro reivindicatório apresentado para exame pelo PCT (ISA/IPEA) também foi recusado inicialmente: somente foram apresentadas características de patenteabilidade



após a mudança da concentração, conforme estabelecido no quadro da EPO. A matéria apresentada pelo depositante aqui no Brasil está mais ampla.

(21) BR 20 2024 003071-6

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 16/02/2024

A petição nº 870240107801, de 17/12/2024, 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.

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 10 2021 014663-0 A2

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

(22) 26/07/2021

Despacho de exigência anulado por ser indevido.

(21) BR 10 2024 005858-5 A2

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

(22) 25/03/2024

Despacho de exigência anulado, por ser indevido. A publicação do processo, através de despacho 3.1, ocorreu na RPI 2823, de 11/02/2025

(21) BR 20 2023 018446-0 U2

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

(22) 12/09/2023

Despacho de requerimento de trâmite prioritário para depositante idoso anulado por ser indevido. Será publicado novo despacho de notificação.

