

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2826
06 de Março de 2025

Patentes

Seção VI



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Luiz Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

Ministro do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Geraldo José Rodrigues Alckmin Filho

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Julio Cesar Castelo Branco Reis Moreira

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

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

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



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

PATENTES

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



Índice Geral:

Código Presidência - Recurso.....	7
Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.....	7
Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame.....	9
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.....	10
Código 121 - Exigência.....	12
Código 130 - Recurso Prejudicado.....	15
Código 140 - Devolução de Prazo.....	16
Código Presidência - Nulidade.....	17
Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente.....	17
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	18
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	19
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida... ..	19
Código 1.2 - Pedido PCT Retirado.....	61
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional.....	63
Código 1.3.1 - Retificação.....	146
Código 1.3.2 - Publicação Anulada.....	147
Código 1.3.4 - Decisão Anulada.....	148
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	149
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	184
Código Depósito.....	185
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado.....	185
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado.....	202
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar.....	205
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	240
Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição.....	241
Código Publicação do Pedido.....	275
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado.....	275
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente.....	330
Código 3.8 - Retificação.....	332
Código Pedido de Exame.....	333
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	333
Código Exigências Técnicas e Formais.....	335
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI.....	335
Código 6.6.1 - Exigência Formal - Art. 38 (I) da Lei 13.123/2015.....	351
Código 6.6.3 - Exigência formal - Listagem de sequências biológicas - Art. 34 da LPI.....	352
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI.....	353
Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI.....	354
Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI 355	
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI 356	
Código Ciência de Parecer.....	397
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI.....	397
Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção.....	416
Código Anuidade do Pedido.....	417
Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI 417	
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	419
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI.....	428
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	429
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	430
Código Decisão.....	440
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	440



Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	483
Código 9.1.4 - Retificação.....	485
Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI.....	486
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI.....	496
Código Arquivamento.....	508
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	508
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	512
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	523
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	526
Código 11.6 - Arquivamento do Pedido – Art. 216 §2º da LPI.....	528
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	529
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	530
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI.....	531
Código 11.34 - Arquivamento.....	533
Código Recurso.....	534
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	534
Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento – Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	537
Código 12.6 - Outros Recursos.....	538
Código Outros Referentes a Despachos.....	539
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	539
Código 15.9 - Perda de Prioridade.....	540
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	541
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	542
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial.....	544
Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado.....	545
Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”.....	550
Código 15.30 - Publicação Anulada.....	551
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido.....	552
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	555
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	555
Código 16.3 - Retificação.....	620
Código Nulidade Administrativa.....	622
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	622
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	623
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI.....	623
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI.....	645
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	662
Código 21.9 - Publicação Anulada.....	663
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	664
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente.....	664
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”.....	669
Código Anuidade de Patente.....	670
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	670
Código 24.4 - Restauração.....	671
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	672
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.....	692
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	692
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	704
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	705
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	707
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	709
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência.....	710
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	711
Código 25.11 - Republicação.....	713
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	714
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	714



Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP.....	715
Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT.....	715
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....	716
Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação.....	716
Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado.....	717
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	717
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....	718
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	718
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	719
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	730
Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada.....	731



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

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

(21) BR 11 2013 015998-7 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 22/12/2011
(71) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.) (FR) ; SORBONNE UNIVERSITÉ (FR)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 11 2013 024782-7 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 04/05/2012
(71) HAAS FOOD EQUIPMENT GMBH (AT)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 11 2013 029953-3 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 23/05/2012
(71) MAREL TOWNSEND FURTHER PROCESSING 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) BR 11 2014 024853-2 A8 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 03/04/2013
(71) EXOSECT LIMITED (GB)
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 2022 023197-7 A2

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

(22) 07/04/2017

(62) BR 11 2018 071011-3 07/04/2017

(71) NEUMAN & ESSER PROCESS TECHNOLOGY 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) MU 9103199-0 U8

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

(22) 28/11/2011

(71) JOSÉ WAGNER BANTERLI RIBEIRO (BR/SP) ; ADRIANA RAMOS

EMERENCIANO (BR/SP)

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



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

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

(21) BR 11 2013 013354-6 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 30/11/2011 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 11 2013 017632-6 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 16/12/2011 (71) BIOLAMINA AB (SE) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 12 2019 007013-0 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 02/04/2009 (62) PI 0911273-1 02/04/2009 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) 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 11 2012 002153-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 30/07/2010 (71) Metabolic Explorer (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 026345-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/04/2011 (71) The Dun And Bradstreet Corporation (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2018 072557-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 15/07/2010 (62) BR 11 2012 001152-9 15/07/2010 (71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2019 004651-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 29/04/2010 (62) PI 1014405-6 29/04/2010 (71) AMARIN PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED (IE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0916818-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 16/07/2009 (71) SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/OCHSENFURT (DE)



Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 0918942-4 A2

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

(22) 28/12/2009

(71) EVOGENE LTD (IL)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 0920619-1 A2

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

(22) 21/10/2009

(71) Burcon Nutrascience (MB) CORP. (CA)

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 2012 013942-1 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 11/06/2012
 (71) REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA - RNP (BR/RJ) ;
 UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 10 2012 030516-0 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 30/11/2012
 (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO
 EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 10 2013 026726-0 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 17/10/2013
 (71) THE BOEING COMPANY (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2012 027350-7 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 30/12/2010
 (71) JOSÉ LUIS KELLY (AR) ; ANDREA CECILIA BARRAGÁN (AR)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2013 002982-0 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 05/08/2011
 (71) Novozymes, INC. (US) ; Novozymes North America, INC. (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]



(21) BR 11 2013 011040-6 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 03/11/2011
 (71) THE COCA-COLA COMPANY (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 12 2019 003451-6 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 21/06/2010
 (62) PI 1010748-7 21/06/2010
 (71) PF CONSUMER HEALTHCARE 1 LLC (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 12 2020 022683-8 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 22/04/2011
 (62) BR 11 2012 027001-0 22/04/2011
 (71) GENENTECH, INC. (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) PI 0805969-1 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 23/05/2008
 (71) Universidade Federal de Uberlândia (BR/MG) ; Imunoscan Engenharia Molecular Ltda-Me (BR/MG)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) PI 0821026-8 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 05/12/2008
 (71) NEWRON PHARMACEUTICAL S.P.A. (IT)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) PI 0906346-3 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 27/03/2009
 (71) POSIVISIONARY SOLUTIONS LLP. (GB)
 Recorrente: O depositante.



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

(21) PI 1009936-0 A2

Código 121 - Exigência
(22) 22/04/2010
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 1010748-7 A2

Código 121 - Exigência
(22) 21/06/2010
(71) PF CONSUMER HEALTHCARE 1 LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 1102349-0 A2

Código 121 - Exigência
(22) 30/05/2011
(71) MJV TECNOLOGIA LTDA (BR/RJ)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 1107376-4 A2

Código 121 - Exigência
(22) 07/12/2011
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) ; TCBH ENGENHARIA INDÚSTRIA DE ELETRÔNICOS LTDA - ME (BR/MG)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]



Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 11 2013 017376-9 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 09/01/2012

(71) L'OREAL (FR)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2471 de 15/5/2018, 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 2825, de 25/2/2025. [130]

(21) BR 11 2013 018074-9 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 13/01/2012

(71) VARIATION BIOTECHNOLOGIES INC. (CA)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2706 de 16/11/2022, 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 2825, de 25/2/2025. [130]



Código 140 - Devolução de Prazo

(21) BR 10 2020 024079-0 A2

Código 140 - Devolução de Prazo

(22) 25/11/2020

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

Requerente da Devolução de Prazo: IBISUL AUTOMAÇÃO COM DE
ELETRÔNICOS LTDA.

Despacho: Não concedida a devolução de prazo solicitada de acordo com a
Resolução INPI/PR nº 049/2021. [140]



Código Presidência - Nulidade

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

(11) BR 20 2017 015440-3 Y1

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

(45) 01/11/2022

(73) GEDARTHIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS
LTDA. (BR/SC)

Requerente da Nulidade: GSI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE
EQUIPAMENTOS AGROPECUARIOS LTDA. Decisão: Nulidade conhecida e
provida. Anulado o privilégio. [200]



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

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

(11) BR 10 2021 012717-1 B1

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 05/12/2023

(73) BERTOLINI CONSTRUÇÃO NAVAL DA AMAZÔNIA LTDA (BR/AM)

Requerente da Nulidade: 1) ESTALEIRO RIO MAGUARI S/A; 2) MARCIO

NARIMATSU TABATA Despacho: Intimação para manifestação por parte do
Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]



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

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

(21) BR 11 2025 003223-2

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

(30) 19/08/2022 US 63/399,425

(51) A01G 18/00 (2018.01), A01G 18/20 (2018.01), A01G 18/30 (2018.01), A01G 18/66 (2018.01), A23L 3/26 (2006.01)

(86) PCT US2023/072440 de 18/08/2023

(87) WO 2024/040205 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003225-9

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

(30) 22/08/2022 KR 10-2022-0104736

(51) C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/34 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01)

(86) PCT KR2023/012140 de 17/08/2023

(87) WO 2024/043606 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003227-5

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

(30) 07/09/2022 US 17/930,121

(51) G01J 1/42 (2006.01)

	(86) PCT US2023/073227 de 31/08/2023 (87) WO 2024/054773 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003228-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 DK PA202200784 (51) G01S 17/88 (2006.01) (86) PCT IB2023/058084 de 10/08/2023 (87) WO 2024/042420 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003229-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2022 DE 10 2022 003 276.7 (51) H02K 7/00 (2006.01), F16C 3/00 (2006.01), F16D 1/00 (2006.01), H02K 11/21 (2016.01) (86) PCT EP2023/070618 de 25/07/2023 (87) WO 2024/052001 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003230-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 AU 2022902399 (51) B60H 1/00 (2006.01), B60H 3/06 (2006.01), B60H 1/24 (2006.01), F24F 110/40 (2018.01), F24F 110/64 (2018.01), F24F 110/65 (2018.01) (86) PCT AU2023/050799 de 22/08/2023 (87) WO 2024/040286 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003237-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 US 63/399,374 (51) B60C 29/02 (2006.01), B60B 27/00 (2006.01), B60C 23/00 (2006.01) (86) PCT US2023/030568 de 18/08/2023 (87) WO 2024/039840 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003238-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 GB 2212107.3; 27/06/2023 GB 2309679.5 (51) C09K 5/10 (2006.01), H01M 10/615 (2014.01) (86) PCT EP2023/072630 de 16/08/2023 (87) WO 2024/038121 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003241-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 SE 2251056-4



	(51) B64D 27/24 (2024.01), H02J 7/34 (2006.01) (86) PCT EP2023/074765 de 08/09/2023 (87) WO 2024/056549 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 003242-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 US 63/371,953 (51) G01R 1/067 (2006.01), G01K 1/02 (2021.01), B08B 7/00 (2006.01) (86) PCT US2023/072483 de 18/08/2023 (87) WO 2024/040230 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003244-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/08/2022 CN 202211041405.0 (51) C07K 19/00 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (86) PCT CN2023/115448 de 29/08/2023 (87) WO 2024/046301 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003247-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 EP 22194982.9 (51) G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT EP2023/073607 de 29/08/2023 (87) WO 2024/052158 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003249-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/08/2022 US 63/399,705 (51) B63H 11/10 (2006.01), B63H 11/04 (2006.01), F04F 5/02 (2006.01) (86) PCT US2023/030731 de 21/08/2023 (87) WO 2024/044142 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003250-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/08/2022 US 17/823,385 (51) H04L 1/20 (2006.01) (86) PCT US2023/072307 de 16/08/2023 (87) WO 2024/050234 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003252-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 EP 22191615.8



	(51) C07B 41/08 (2006.01), C12N 9/20 (2006.01) (86) PCT EP2023/072709 de 17/08/2023 (87) WO 2024/041972 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003254-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 US 17/891,622 (51) A45D 40/02 (2006.01), A45D 40/06 (2006.01), A45D 40/00 (2006.01) (86) PCT US2023/028730 de 26/07/2023 (87) WO 2024/039504 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003256-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 US 63/400,333; 31/01/2023 US 18/104,066 (51) G06F 16/901 (2019.01), G06F 16/907 (2019.01) (86) PCT US2023/029810 de 09/08/2023 (87) WO 2024/044041 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003257-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 DE 10 2022 121 435.4 (51) F16B 33/02 (2006.01), F16B 25/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/073185 de 23/08/2023 (87) WO 2024/042143 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003258-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 US 63/399,460 (51) C12N 1/14 (2006.01), C12M 1/16 (2006.01), C12N 3/00 (2006.01), C12P 1/02 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01) (86) PCT US2023/030583 de 18/08/2023 (87) WO 2024/039850 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003259-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2022 JP 2022-164186 (51) A41B 9/02 (2006.01), A41B 9/04 (2006.01), A41B 9/12 (2006.01), A61F 13/72 (2006.01), A61F 13/74 (2006.01) (86) PCT JP2023/033235 de 12/09/2023 (87) WO 2024/080056 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 003260-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 19/08/2022 DE 10 2022 121 004.9; 08/09/2022 DE 10 2022 122 802.9 (51) C08K 3/08 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01) (86) PCT EP2022/078047 de 10/10/2022 (87) WO 2024/037728 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003261-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 US 63/399,546; 14/11/2022 US 63/383,689; 28/11/2022 US 63/385,158; 28/06/2023 US 63/510,815; 18/08/2023 US 18/452,148 (51) E04C 2/24 (2006.01), D04H 13/00 (2006.01), E04B 2/02 (2006.01), E04B 5/00 (2006.01), E04B 9/00 (2006.01), E04C 1/00 (2006.01), E04C 1/40 (2006.01) (86) PCT US2023/072502 de 18/08/2023 (87) WO 2024/040240 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003262-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 CN 202211003252.0 (51) H04N 5/262 (2006.01), H04N 21/431 (2011.01), G06T 19/20 (2011.01) (86) PCT CN2023/113239 de 16/08/2023 (87) WO 2024/037557 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003263-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 FR FR2208392 (51) B29C 49/48 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01), B29C 49/64 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/072037 de 09/08/2023 (87) WO 2024/037944 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003264-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/12 (2023.01) (86) PCT CN2022/139630 de 16/12/2022 (87) WO 2024/124539 de 20/06/2024
(21) BR 11 2025 003265-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 US 63/399,516; 28/03/2023 US 63/454,974 (51) C07D 209/10 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/63 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 209/32 (2006.01), C07D 209/40 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)



	(86) PCT US2023/030535 de 18/08/2023 (87) WO 2024/039822 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003266-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/10/2022 US 63/419,214; 09/05/2023 US 63/464,982 (51) B07B 1/28 (2006.01), B07B 1/46 (2006.01) (86) PCT US2023/069646 de 05/07/2023 (87) WO 2024/091718 de 02/05/2024
(21) BR 11 2025 003272-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 US 63/400,649 (51) A61F 13/53 (2006.01), A41D 13/11 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01) (86) PCT US2023/027680 de 13/07/2023 (87) WO 2024/043990 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003273-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 EP 22200402.0; 23/02/2023 EP 23158350.1 (51) C07D 251/60 (2006.01), C07D 251/54 (2006.01) (86) PCT EP2023/077650 de 05/10/2023 (87) WO 2024/074656 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 003274-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 US 63/400,892 (51) C07K 14/24 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2023/072565 de 21/08/2023 (87) WO 2024/044537 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003275-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 IN 202221048373; 25/08/2022 IN 202221048415 (51) A61K 31/47 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (86) PCT IB2023/058409 de 24/08/2023 (87) WO 2024/042483 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003276-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2022/113662 de 19/08/2022



(87) WO 2024/036614 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003277-1

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

(30) 19/08/2022 US 63/399,454; 29/08/2022 US 63/401,869

(51) C12N 11/02 (2006.01), C04B 20/10 (2006.01), C04B 24/00 (2006.01),

C04B 28/02 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C09K 8/467 (2006.01)

(86) PCT US2023/030538 de 18/08/2023

(87) WO 2024/039825 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003280-1

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

(30) 25/08/2022 US 63/401,089; 02/02/2023 US 63/482,948; 08/05/2023 US 63/500,742

(51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01),

A61P 3/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(86) PCT IB2023/058411 de 24/08/2023

(87) WO 2024/042485 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003281-0

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

(30) 14/09/2022 FR FR2209250

(51) H01H 23/20 (2006.01), H01H 23/24 (2006.01)

(86) PCT EP2023/071702 de 04/08/2023

(87) WO 2024/056277 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003282-8

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

(30) 29/08/2022 EP 22192601.7

(51) G01N 21/27 (2006.01), G01N 21/35 (2014.01), G01N 21/65 (2006.01), G01N 21/359 (2014.01)

(86) PCT EP2023/062698 de 12/05/2023

(87) WO 2024/046603 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003284-4

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

(30) 24/08/2022 IT 102022000017538

(51) G08G 1/01 (2006.01), H04L 9/00 (2022.01)

(86) PCT IB2023/058215 de 16/08/2023

(87) WO 2024/042428 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003285-2

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



	(30) 20/08/2022 ZA 2022/08058 (51) E21D 21/00 (2006.01) (86) PCT ZA2023/050044 de 01/08/2023 (87) WO 2024/044795 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003286-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 US 63/400,944 (51) C12N 5/0789 (2010.01), C12N 5/071 (2010.01) (86) PCT US2023/031124 de 25/08/2023 (87) WO 2024/044347 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003287-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 GB 2212240.2 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A23L 33/16 (2016.01), A23L 33/29 (2016.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/073128 de 23/08/2023 (87) WO 2024/042122 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003288-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 US 63/399,793 (51) B65G 47/244 (2006.01), B65G 47/84 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01), G01N 21/90 (2006.01), B65G 15/14 (2006.01), B65G 29/00 (2006.01), B65G 47/82 (2006.01), G01N 21/958 (2006.01) (86) PCT US2023/030559 de 18/08/2023 (87) WO 2024/044101 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003289-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 GB 2212205.5 (51) H04W 8/18 (2009.01), H04W 60/04 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01), H04L 43/55 (2022.01) (86) PCT EP2023/072918 de 21/08/2023 (87) WO 2024/042028 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003290-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 GB 2212202.2 (51) H04W 8/18 (2009.01), H04W 8/06 (2009.01) (86) PCT EP2023/072913 de 21/08/2023



(87) WO 2024/042026 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003291-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 22/08/2022 EP 22191526.7
(51) B04B 1/20 (2006.01), B04B 13/00 (2006.01)
(86) PCT EP2023/073050 de 22/08/2023
(87) WO 2024/042091 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003293-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 29/08/2022 US 63/401,759
(51) A61C 19/06 (2006.01), A46B 5/00 (2006.01), A46B 9/00 (2006.01)
(86) PCT US2023/030763 de 22/08/2023
(87) WO 2024/049672 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003294-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 01/12/2022 US 63/429,227
(51) C11D 3/22 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), B01J 13/02 (2006.01)
(86) PCT US2023/081490 de 29/11/2023
(87) WO 2024/118690 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 003296-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 24/08/2022 US 63/400,645
(51) A61F 13/475 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01)
(86) PCT US2023/027685 de 13/07/2023
(87) WO 2024/043992 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003297-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 30/08/2022 US 63/402,290
(51) H04W 68/00 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01), H04W 68/02 (2009.01)
(86) PCT IB2023/057806 de 01/08/2023
(87) WO 2024/047430 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003299-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 19/08/2022 US 63/371,936; 23/09/2022 GB 2213964.6 (51) A61P 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/072809 de 18/08/2023 (87) WO 2024/038186 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003301-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/09/2022 EP 22193460.7 (51) B60K 15/03 (2006.01), B60K 15/063 (2006.01), B60K 15/07 (2006.01) (86) PCT SE2023/050831 de 17/08/2023 (87) WO 2024/049341 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003302-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/12/2022 US 63/429,229 (51) C11D 3/22 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (86) PCT US2023/081493 de 29/11/2023 (87) WO 2024/118693 de 06/06/2024
(21) BR 11 2025 003303-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 US 63/400,633 (51) B60L 50/75 (2019.01) (86) PCT IB2023/058408 de 24/08/2023 (87) WO 2024/042482 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003306-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 DE 10 2022 121 240.8 (51) A01C 7/08 (2006.01), A01C 15/04 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01), A01C 15/00 (2006.01), A01C 7/06 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01) (86) PCT EP2023/072047 de 09/08/2023 (87) WO 2024/041891 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003307-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/375,112; 20/09/2022 FR FR2209488 (51) F16B 19/02 (2006.01), F16B 21/12 (2006.01), F16B 21/14 (2006.01), F16B 2/16 (2006.01), F16B 3/00 (2006.01), F16B 5/06 (2006.01), F16B 15/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/074372 de 06/09/2023 (87) WO 2024/052368 de 14/03/2024



(21) BR 11 2025 003309-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A47K 11/02 (2006.01) (86) PCT BR2023/050083 de 08/03/2023 (87) WO 2024/182867 de 12/09/2024
(21) BR 11 2025 003310-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 EP 22191358.5; 26/09/2022 EP 22197820.8; 10/10/2022 EP 22200566.2; 17/01/2023 EP 23151921.6; 07/02/2023 EP 23155238.1; 13/02/2023 EP 23156350.3; 14/02/2023 EP 23156620.9; 19/02/2023 EP 23157431.0; 22/02/2023 EP 23158064.8; 24/02/2023 EP 23158374.1; 06/03/2023 EP 23160121.2; 24/03/2023 EP 23163937.8; 06/04/2023 EP 23167130.6; 16/04/2023 EP 23168150.3; 21/04/2023 EP 23169126.2; 11/05/2023 EP 23172936.9; 12/05/2023 EP 23173187.8; 15/05/2023 EP 23173289.2; 24/05/2023 EP 23175183.5; 06/06/2023 EP 23177579.2; 24/07/2023 EP 23187217.7; 01/08/2023 EP 23189055.9; 04/08/2023 EP 23189688.7; 10/08/2023 EP 23190736.1; 15/08/2023 EP 23191447.4; 16/08/2023 EP 23191589.3 (51) H04L 9/40 (2022.01), H04W 12/037 (2021.01), H04W 8/00 (2009.01), H04W 8/04 (2009.01), H04W 88/04 (2009.01) (86) PCT EP2023/072972 de 22/08/2023 (87) WO 2024/042048 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003314-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2022 US 63/404,304 (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 US2023/073501 de 06/09/2023 (87) WO 2024/054808 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003315-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/09/2022 FR FR2208824 (51) C12M 1/107 (2006.01), C12M 1/16 (2006.01), C12M 1/26 (2006.01) (86) PCT FR2023/051228 de 01/08/2023 (87) WO 2024/047302 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003316-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/09/2022 JP 2022-139568



	(51) C22B 1/14 (2006.01), C22B 1/16 (2006.01) (86) PCT JP2023/017633 de 10/05/2023 (87) WO 2024/047950 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003317-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 US 63/400,604 (51) B01D 53/34 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/46 (2006.01) (86) PCT US2023/072825 de 24/08/2023 (87) WO 2024/044690 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003319-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/08/2022 JP 2022-137592 (51) C08J 9/16 (2006.01) (86) PCT JP2023/029853 de 18/08/2023 (87) WO 2024/048327 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003320-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/10/2022 EP 22201643.8 (51) B01D 53/86 (2006.01), C01B 21/26 (2006.01), C01B 21/38 (2006.01) (86) PCT EP2023/078249 de 11/10/2023 (87) WO 2024/079215 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 003321-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/09/2022 JP 2022-140392 (51) C22B 1/14 (2006.01), C22B 1/16 (2006.01) (86) PCT JP2023/017634 de 10/05/2023 (87) WO 2024/047951 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003326-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 US 63/400,686 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (86) PCT IB2023/000510 de 22/08/2023 (87) WO 2024/042363 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003328-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/08/2022 US 63/373,777; 13/06/2023 US 63/507,956 (51) B01L 3/00 (2006.01), G01N 27/30 (2006.01), G01N 33/483 (2006.01),



	G01N 33/569 (2006.01) (86) PCT US2023/073114 de 29/08/2023 (87) WO 2024/050381 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003329-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 US 63/373,367; 21/08/2023 US 63/520,689 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/072852 de 24/08/2023 (87) WO 2024/044709 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003330-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/375,139; 09/09/2022 US 63/375,143; 30/11/2022 US 63/385,568; 22/12/2022 US 63/434,649; 22/12/2022 US 63/434,659; 22/12/2022 US 63/434,671; 22/12/2022 US 63/434,667; 10/05/2023 US 63/501,172; 25/05/2023 US 63/504,352 (51) A01C 5/06 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01) (86) PCT IB2023/058733 de 04/09/2023 (87) WO 2024/052793 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003331-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/08/2022 US 63/402,355 (51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01) (86) PCT US2023/031351 de 29/08/2023 (87) WO 2024/049793 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003332-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 US 63/400,917 (51) B65D 5/20 (2006.01), B65D 5/48 (2006.01), B65D 5/50 (2006.01), B31B 50/26 (2017.01), B31B 110/35 (2017.01), B31B 120/20 (2017.01) (86) PCT US2023/030998 de 24/08/2023 (87) WO 2024/044285 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003333-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/08/2022 IN 202241049110 (51) C03C 17/36 (2006.01), B32B 17/06 (2006.01), C22C 5/06 (2006.01) (86) PCT IN2023/050796 de 24/08/2023 (87) WO 2024/042545 de 29/02/2024



(21) BR 11 2025 003334-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/09/2022 US 63/403,750 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IL2023/050942 de 04/09/2023 (87) WO 2024/047654 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003335-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) F04B 39/00 (2006.01), F04B 49/06 (2006.01), F04B 49/20 (2006.01), F04B 35/04 (2006.01) (86) PCT BR2022/050357 de 06/09/2022 (87) WO 2024/050610 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003336-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2022 US 63/404,447; 25/04/2023 US 63/498,233 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/36 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/073516 de 06/09/2023 (87) WO 2024/054821 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003337-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 US 63/400,921 (51) B65D 5/50 (2006.01), B65D 5/20 (2006.01), B65D 25/04 (2006.01), B65D 25/10 (2006.01) (86) PCT US2023/030997 de 24/08/2023 (87) WO 2024/044284 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003339-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 US 63/400,923 (51) B65D 5/38 (2006.01), B65D 5/72 (2006.01) (86) PCT US2023/030996 de 24/08/2023 (87) WO 2024/044283 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003341-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 US 63/400,642 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), C08L 75/06 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01) (86) PCT US2023/027683 de 13/07/2023



(87) WO 2024/043991 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003343-3

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

(30) 23/08/2022 EP 22191642.2

(51) C08K 5/523 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01)

(86) PCT EP2023/073021 de 22/08/2023

(87) WO 2024/042070 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003344-1

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

(30) 15/09/2022 US 63/407,146

(51) A23K 20/10 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01)

(86) PCT US2023/074321 de 15/09/2023

(87) WO 2024/059803 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003346-8

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

(30) 23/08/2022 EP 22191651.3; 08/03/2023 EP 23160650.0

(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01)

(86) PCT EP2023/073072 de 22/08/2023

(87) WO 2024/042103 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003349-2

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

(30) 26/08/2022 KR 10-2022-0107402

(51) C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/34 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), B21C 47/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01)

(86) PCT KR2023/012157 de 17/08/2023

(87) WO 2024/043608 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003352-2

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

(30) 22/08/2022 CN PCT/CN2022/113957

(51) C08K 3/02 (2006.01), C08K 3/16 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01), C08L 77/02 (2006.01), C08G 69/14 (2006.01)

(86) PCT EP2023/072731 de 17/08/2023

(87) WO 2024/041977 de 29/02/2024



(21) BR 11 2025 003353-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 US 63/404,618 (51) A22C 29/00 (2006.01), A22C 29/02 (2006.01), B65G 11/12 (2006.01) (86) PCT US2023/032130 de 07/09/2023 (87) WO 2024/054530 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003354-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/08/2022 DE 20 2022 104 856.8 (51) B65D 5/38 (2006.01), B65D 5/64 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01), B31B 50/26 (2017.01), B31B 120/40 (2017.01) (86) PCT US2023/031328 de 29/08/2023 (87) WO 2024/049779 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003357-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 IN 202221048413; 24/10/2022 EP 22203330.0 (51) A01N 37/02 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/072232 de 10/08/2023 (87) WO 2024/041910 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003358-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 US 63/374,942 (51) A61K 38/18 (2006.01), A01K 67/027 (2024.01), A61P 9/02 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/074803 de 08/09/2023 (87) WO 2024/052563 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003360-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/375,139; 09/09/2022 US 63/375,143; 30/11/2022 US 63/385,568; 22/12/2022 US 63/434,649; 22/12/2022 US 63/434,659; 22/12/2022 US 63/434,671; 22/12/2022 US 63/434,667; 10/05/2023 US 63/501,172; 25/05/2023 US 63/504,352 (51) A01C 7/20 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01) (86) PCT IB2023/058735 de 04/09/2023 (87) WO 2024/052795 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003361-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 DE 10 2022 123 854.7



	(51) H02K 3/28 (2006.01) (86) PCT EP2023/075454 de 15/09/2023 (87) WO 2024/056869 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 003362-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/09/2022 US 63/403,650 (51) G06N 3/02 (2006.01), G06N 3/08 (2023.01), G06T 15/20 (2011.01) (86) PCT US2023/031881 de 01/09/2023 (87) WO 2024/050107 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003363-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 US 17/892,358 (51) A45D 40/02 (2006.01), A45D 40/06 (2006.01), A45D 40/00 (2006.01) (86) PCT US2023/028736 de 26/07/2023 (87) WO 2024/044013 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003364-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 EM 223063439 (51) G06Q 20/32 (2012.01) (86) PCT EP2023/073729 de 29/08/2023 (87) WO 2024/056376 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 003369-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 IB PCT/IB2022/058704 (51) C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01) (86) PCT IB2023/059176 de 15/09/2023 (87) WO 2024/057274 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 003370-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2022 JP 2022-164184 (51) A61F 13/72 (2006.01), A61F 13/74 (2006.01), A41B 9/12 (2006.01) (86) PCT JP2023/033234 de 12/09/2023 (87) WO 2024/080055 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 003373-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 JP 2022-134376



	(51) C09D 133/00 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 7/63 (2018.01), C10M 125/02 (2006.01), C10M 129/26 (2006.01), C10M 129/40 (2006.01), C10M 129/44 (2006.01), F16L 15/04 (2006.01), C10N 10/02 (2006.01), C10N 10/04 (2006.01), C10N 20/06 (2006.01), C10N 40/00 (2006.01), C10N 50/02 (2006.01) (86) PCT JP2023/029434 de 14/08/2023 (87) WO 2024/043132 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003374-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/08/2022 US 63/399,713 (51) A61M 1/36 (2006.01) (86) PCT EP2023/072903 de 21/08/2023 (87) WO 2024/042022 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003375-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 IB PCT/IB2022/058708 (51) C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01) (86) PCT IB2023/059177 de 15/09/2023 (87) WO 2024/057275 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 003377-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/09/2022 JP 2022-140176 (51) A23D 9/00 (2006.01), A23D 9/02 (2006.01), A23G 1/36 (2006.01) (86) PCT JP2023/031705 de 31/08/2023 (87) WO 2024/048702 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003378-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/375,139; 09/09/2022 US 63/375,143; 30/11/2022 US 63/385,568; 22/12/2022 US 63/434,649; 22/12/2022 US 63/434,659; 22/12/2022 US 63/434,671; 22/12/2022 US 63/434,667; 10/05/2023 US 63/501,172; 25/05/2023 US 63/504,352 (51) A01C 7/20 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01), A01C 5/06 (2006.01) (86) PCT IB2023/058740 de 04/09/2023 (87) WO 2024/052800 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003379-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 GR 20220100703



	(51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT GB2023/052187 de 22/08/2023 (87) WO 2024/042318 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003380-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 EP 22192211.5; 25/11/2022 EP 22209675.2 (51) A23L 33/00 (2016.01), C07H 3/06 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01) (86) PCT EP2023/073430 de 25/08/2023 (87) WO 2024/042235 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003381-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/08/2022 US 63/401,909; 31/07/2023 US 63/516,725 (51) C08F 4/6592 (2006.01) (86) PCT US2023/073085 de 29/08/2023 (87) WO 2024/050360 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003382-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 US 63/373,183 (51) C07D 257/02 (2006.01), A61K 49/16 (2006.01), A61K 51/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07F 9/6524 (2006.01), C07K 5/103 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01) (86) PCT US2023/072585 de 21/08/2023 (87) WO 2024/044549 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003383-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/08/2022 NL 2032915 (51) B62D 21/12 (2006.01), B60G 17/005 (2006.01), B60G 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/073776 de 30/08/2023 (87) WO 2024/047100 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003384-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/375,139; 09/09/2022 US 63/375,143; 30/11/2022 US 63/385,568; 22/12/2022 US 63/434,649; 22/12/2022 US 63/434,659; 22/12/2022 US 63/434,671; 22/12/2022 US 63/434,667; 10/05/2023 US 63/501,172; 25/05/2023 US 63/504,352 (51) A01C 7/20 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01)



	(86) PCT IB2023/058739 de 04/09/2023 (87) WO 2024/052799 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003388-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 63/406,440 (51) C07C 5/48 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01), C07C 15/46 (2006.01), B01J 23/90 (2006.01) (86) PCT US2023/073962 de 12/09/2023 (87) WO 2024/059553 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 003390-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 FR FR2208529 (51) G07D 7/14 (2006.01), G07D 7/202 (2016.01), G07D 7/12 (2016.01) (86) PCT EP2023/073369 de 25/08/2023 (87) WO 2024/042213 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003391-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/01/2023 CN 202310019069.8 (51) H04L 67/61 (2022.01) (86) PCT CN2023/139838 de 19/12/2023 (87) WO 2024/146370 de 11/07/2024
(21) BR 11 2025 003392-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 63/406,445 (51) C07C 5/42 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01), C07C 15/46 (2006.01), B01J 23/90 (2006.01) (86) PCT US2023/074024 de 13/09/2023 (87) WO 2024/059602 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 003394-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 KR 10-2022-0104606; 30/08/2022 KR 10-2022-0109529 (51) H04W 8/18 (2009.01), H04W 16/28 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01), H04W 92/20 (2009.01) (86) PCT KR2023/012297 de 18/08/2023 (87) WO 2024/043629 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003396-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 US 63/400,132 (51) A61P 17/04 (2006.01), A61P 17/08 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/46 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/085 (2006.01) (86) PCT IB2023/058385 de 23/08/2023 (87) WO 2024/042474 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003397-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/09/2022 US 63/374,366 (51) A61K 47/26 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (86) PCT AU2023/050850 de 01/09/2023 (87) WO 2024/044822 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003404-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G01N 22/00 (2006.01), H01Q 1/36 (2006.01), G01S 13/88 (2006.01) (86) PCT BR2022/050330 de 23/08/2022 (87) WO 2024/040313 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003406-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 EP 22195256.7 (51) B60T 17/00 (2006.01), F15B 21/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/071952 de 08/08/2023 (87) WO 2024/056283 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 003407-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/09/2022 US 63/410,379; 13/10/2022 BE 2022/5826; 25/05/2023 DE 20 2023 102 907.8 (51) G01B 11/14 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01), G01B 11/22 (2006.01), G01B 11/02 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), G01B 11/25 (2006.01) (86) PCT IB2023/058842 de 07/09/2023 (87) WO 2024/069284 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 003410-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 IN 202321037650



	(51) C09J 7/38 (2018.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), C09J 133/00 (2006.01) (86) PCT IN2023/050918 de 10/10/2023 (87) WO 2024/246918 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 003411-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 US 17/892,683 (51) F24F 11/35 (2018.01), F24F 11/72 (2018.01) (86) PCT US2023/072654 de 22/08/2023 (87) WO 2024/044590 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003412-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/09/2022 GB 2212944.9 (51) G02B 5/32 (2006.01), G02B 27/01 (2006.01), B60J 3/00 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/074149 de 04/09/2023 (87) WO 2024/052266 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003413-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 US 63/400,535 (51) C07C 29/76 (2006.01), C07C 29/80 (2006.01), C07C 31/08 (2006.01), C07C 45/79 (2006.01), C07C 45/82 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01) (86) PCT BR2023/050277 de 23/08/2023 (87) WO 2024/040321 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003414-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 US 17/894,195 (51) H04L 45/0377 (2022.01), H04L 45/50 (2022.01), H04L 45/76 (2022.01), H04L 47/2483 (2022.01) (86) PCT US2023/067441 de 25/05/2023 (87) WO 2024/044409 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003416-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/375,139; 09/09/2022 US 63/375,143; 30/11/2022 US 63/385,568; 22/12/2022 US 63/434,649; 22/12/2022 US 63/434,659; 22/12/2022 US 63/434,671; 22/12/2022 US 63/434,667; 10/05/2023 US 63/501,172; 25/05/2023 US 63/504,352 (51) A01C 7/20 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01)



	(86) PCT IB2023/058736 de 04/09/2023 (87) WO 2024/052796 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003417-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 US 63/399,861 (51) D04H 1/42 (2012.01), D04H 3/005 (2012.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01) (86) PCT US2023/030777 de 22/08/2023 (87) WO 2024/044155 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003418-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 US 63/373,184; 27/12/2022 US 63/477,261 (51) C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 51/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01) (86) PCT US2023/072586 de 21/08/2023 (87) WO 2024/044550 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003421-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/08/2022 IN 202241049001 (51) A61K 31/132 (2006.01), C07C 211/14 (2006.01), A61K 31/15 (2006.01) (86) PCT IB2023/058377 de 23/08/2023 (87) WO 2024/047474 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003422-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 EP 22382796.5 (51) A01M 1/20 (2006.01) (86) PCT EP2023/071101 de 29/07/2023 (87) WO 2024/041847 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003423-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 US 63/406,924; 28/02/2023 US 63/448,913 (51) C07K 16/08 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT US2023/074239 de 14/09/2023 (87) WO 2024/059739 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 003426-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 20/09/2022 EP 22196684.9 (51) C08J 11/10 (2006.01), C08J 11/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/075816 de 19/09/2023 (87) WO 2024/061915 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 003427-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61K 9/24 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (86) PCT KR2022/012670 de 24/08/2022 (87) WO 2024/043358 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003428-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 US 63/400,332 (51) B27K 5/06 (2006.01), B07C 5/14 (2006.01), B27M 1/02 (2006.01), B32B 21/14 (2006.01), B32B 38/08 (2006.01) (86) PCT US2023/030948 de 23/08/2023 (87) WO 2024/044264 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003429-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/08/2022 US 63/401,538 (51) A61F 2/24 (2006.01) (86) PCT US2023/031121 de 25/08/2023 (87) WO 2024/044345 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003431-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 IN 202321037651 (51) C09J 133/00 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01) (86) PCT IN2023/050919 de 10/10/2023 (87) WO 2024/246919 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 003432-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/08/2022 US 63/374,001; 29/08/2023 US 18/458,112 (51) H05K 7/20 (2006.01) (86) PCT US2023/031455 de 29/08/2023 (87) WO 2024/049857 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003433-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G01V 99/00 (2024.01) (86) PCT IB2022/000480 de 25/08/2022 (87) WO 2024/042344 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003434-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 US 63/373,172; 22/08/2022 US 63/399,989; 09/06/2023 US 63/507,357 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/072623 de 22/08/2023 (87) WO 2024/044570 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003435-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 CN 202211022037.5 (51) H04W 4/02 (2018.01) (86) PCT CN2023/102880 de 27/06/2023 (87) WO 2024/041169 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003436-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 GB 2212185.9; 07/02/2023 GB 2301690.0 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT GB2023/052182 de 22/08/2023 (87) WO 2024/042316 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003437-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 EP 22199103.7 (51) B29C 51/08 (2006.01), B29C 51/26 (2006.01), B29C 51/30 (2006.01), B29C 51/42 (2006.01), B29C 65/14 (2006.01), B29C 65/72 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B65B 3/00 (2006.01), B65B 9/04 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01), B65D 1/09 (2006.01), B65D 75/52 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B29C 51/10 (2006.01), B29C 51/14 (2006.01), B29C 51/44 (2006.01), B29C 65/18 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B65B 3/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/076354 de 25/09/2023 (87) WO 2024/068523 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 003438-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 EP 22199095.5 (51) B32B 27/32 (2006.01), B32B 3/30 (2006.01), B32B 7/05 (2019.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), A61J 1/06 (2006.01), A61J 1/14 (2023.01) (86) PCT EP2023/076368 de 25/09/2023 (87) WO 2024/068529 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 003439-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/08/2022 IN 202241049113 (51) C03C 17/36 (2006.01), B32B 17/06 (2006.01), C22C 5/06 (2006.01) (86) PCT IN2023/050803 de 25/08/2023 (87) WO 2024/042551 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003441-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 JP 2022-134383 (51) H05B 47/10 (2020.01), H05B 45/10 (2020.01), H05B 45/20 (2020.01), H05B 47/105 (2020.01), H05B 47/155 (2020.01), H05B 47/19 (2020.01) (86) PCT JP2023/023330 de 23/06/2023 (87) WO 2024/042837 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003445-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2023 JP 2023-043217 (51) A61F 13/532 (2006.01) (86) PCT JP2023/041205 de 16/11/2023 (87) WO 2024/195196 de 26/09/2024
(21) BR 11 2025 003447-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/375,139; 09/09/2022 US 63/375,143; 30/11/2022 US 63/385,568; 22/12/2022 US 63/434,649; 22/12/2022 US 63/434,659; 22/12/2022 US 63/434,671; 22/12/2022 US 63/434,667; 10/05/2023 US 63/501,172; 25/05/2023 US 63/504,352 (51) A01C 7/20 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01) (86) PCT IB2023/058738 de 04/09/2023 (87) WO 2024/052798 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003448-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/09/2022 DE 10 2022 003 190.6



	(51) C09B 61/00 (2006.01), C09B 67/20 (2006.01), C09B 67/46 (2006.01) (86) PCT EP2023/073828 de 30/08/2023 (87) WO 2024/047125 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003449-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2023 DE 10 2023 001 403.6 (51) B29C 49/28 (2006.01), B29C 49/46 (2006.01), B29C 49/04 (2006.01), B29C 49/64 (2006.01), B29C 49/48 (2006.01), B29C 49/58 (2006.01) (86) PCT EP2024/053418 de 12/02/2024 (87) WO 2024/213291 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 003451-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 1/12 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2022/114018 de 22/08/2022 (87) WO 2024/040401 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003452-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/18 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/96 (2006.01) (86) PCT JP2022/032389 de 29/08/2022 (87) WO 2024/047695 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003453-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 US 63/400,098 (51) A23K 10/18 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A61K 35/745 (2015.01), A61K 35/747 (2015.01), A61K 38/47 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (86) PCT US2023/072621 de 22/08/2023 (87) WO 2024/044569 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003454-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/08/2022 GB 2212533.0; 28/02/2023 FI 20235242 (51) C02F 1/00 (2023.01), C02F 1/72 (2023.01), C02F 103/10 (2006.01), C02F 103/28 (2006.01), C02F 103/32 (2006.01), C02F 103/36 (2006.01), C02F 1/76 (2023.01) (86) PCT EP2023/073723 de 29/08/2023 (87) WO 2024/047067 de 07/03/2024



(21) BR 11 2025 003455-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 JP 2022-133050 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 31/4995 (2006.01) (86) PCT JP2023/030237 de 23/08/2023 (87) WO 2024/043257 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003457-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 US 63/400,938 (51) H01M 10/54 (2006.01), C22B 26/12 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01) (86) PCT US2023/031057 de 24/08/2023 (87) WO 2024/044320 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003458-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 DE 10 2022 208 773.9 (51) A47J 31/36 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT EP2023/072667 de 17/08/2023 (87) WO 2024/041963 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003459-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 CN 202211013961.7 (51) G06F 3/048 (2013.01) (86) PCT CN2023/113213 de 16/08/2023 (87) WO 2024/041417 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003460-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/09/2022 US 63/377,566 (51) B23C 5/28 (2006.01), B23B 51/06 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01) (86) PCT IL2023/050930 de 31/08/2023 (87) WO 2024/069622 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 003461-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/08/2022 CN 202211071491.X (51) B60L 58/27 (2019.01), B60L 58/18 (2019.01), H01M 10/615 (2014.01), H01M 10/44 (2006.01), H01M 10/637 (2014.01) (86) PCT CN2023/090701 de 25/04/2023



(87) WO 2024/045657 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003462-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 12/09/2022 US 63/405,565
(51) A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(86) PCT US2023/073817 de 11/09/2023
(87) WO 2024/059480 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003463-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 22/08/2022 EP 22382795.7
(51) B27N 3/00 (2006.01), C09J 197/02 (2006.01), C09J 191/00 (2006.01)
(86) PCT EP2023/073015 de 22/08/2023
(87) WO 2024/042067 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003464-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 23/08/2022 US 63/400,169
(51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/9794 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 36/899 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01)
(86) PCT IB2023/058388 de 23/08/2023
(87) WO 2024/042476 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003466-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 03/04/2023 DE 10 2023 001 313.7
(51) B29C 49/42 (2006.01), B29C 48/265 (2019.01), B29C 48/25 (2019.01), B29C 48/27 (2019.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/09 (2019.01)
(86) PCT EP2024/058148 de 26/03/2024
(87) WO 2024/208668 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 003467-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 31/08/2022 FR FR2208753
(51) D04H 1/4209 (2012.01), D04H 1/4218 (2012.01), D04H 1/4226 (2012.01), D04H 1/541 (2012.01), D04H 1/74 (2006.01), E04B 1/74 (2006.01)
(86) PCT FR2023/051313 de 30/08/2023
(87) WO 2024/047314 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003468-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 JP 2022-133051 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT JP2023/030241 de 23/08/2023 (87) WO 2024/043258 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003469-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 GB 2212203.0 (51) H04N 19/34 (2014.01), H04N 19/33 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01) (86) PCT GB2023/052188 de 22/08/2023 (87) WO 2024/042319 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003471-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 EP 22191867.5 (51) C01G 53/00 (2025.01), C01G 53/10 (2006.01), C22B 3/38 (2006.01), H01M 10/54 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), H01M 4/525 (2010.01) (86) PCT EP2023/073107 de 23/08/2023 (87) WO 2024/042115 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003472-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/12/2022 KR 10-2022-0175630 (51) C12N 1/12 (2006.01), C12P 7/6434 (2022.01), A23K 10/16 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 33/12 (2016.01), C12R 1/89 (2006.01) (86) PCT KR2023/015037 de 27/09/2023 (87) WO 2024/128494 de 20/06/2024
(21) BR 11 2025 003475-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/08/2022 US 17/896,784 (51) H04B 7/185 (2006.01) (86) PCT US2023/029378 de 03/08/2023 (87) WO 2024/044027 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003477-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 US 63/400,453

	(51) D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01), D21H 27/08 (2006.01) (86) PCT US2023/030895 de 23/08/2023 (87) WO 2024/044231 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003478-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2022 DE 10 2022 126 549.8 (51) A61L 2/28 (2006.01) (86) PCT EP2023/077975 de 10/10/2023 (87) WO 2024/079081 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 003479-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/08/2022 US 63/402,808; 07/03/2023 US 63/450,544 (51) A61F 2/24 (2006.01) (86) PCT US2023/031602 de 31/08/2023 (87) WO 2024/049943 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003480-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/08/2022 EP 22192619.9 (51) G05D 1/00 (2024.01) (86) PCT EP2023/073657 de 29/08/2023 (87) WO 2024/047033 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003481-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/09/2022 EP 22198432.1 (51) B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT EP2023/076038 de 21/09/2023 (87) WO 2024/068417 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 003482-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 JP 2022-133049 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT JP2023/030225 de 23/08/2023 (87) WO 2024/043252 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003483-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 26/08/2022 US 63/401,250 (51) C12N 9/10 (2006.01), C07D 211/02 (2006.01) (86) PCT US2023/072775 de 24/08/2023 (87) WO 2024/044657 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003484-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/11/2022 JP 2022-186668 (51) H02J 3/14 (2006.01), B60L 53/66 (2019.01), B60L 55/00 (2019.01), H02H 3/02 (2006.01), H02H 3/05 (2006.01), H02J 3/32 (2006.01) (86) PCT JP2023/037580 de 17/10/2023 (87) WO 2024/111290 de 30/05/2024
(21) BR 11 2025 003485-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 EP 22191841.0 (51) A23L 27/00 (2016.01), A23L 17/60 (2016.01), A23L 13/00 (2016.01) (86) PCT EP2023/072931 de 21/08/2023 (87) WO 2024/042034 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003486-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 JP 2022-160270 (51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), B23K 26/073 (2006.01), B23K 26/364 (2014.01), H01F 1/147 (2006.01) (86) PCT JP2023/036262 de 04/10/2023 (87) WO 2024/075789 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 003487-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 US 63/373,428 (51) F41G 1/36 (2006.01), F41G 1/38 (2006.01) (86) PCT US2023/072855 de 24/08/2023 (87) WO 2024/044712 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003488-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 GB 2212181.8 (51) B29C 70/38 (2006.01), B25J 9/02 (2006.01), B29C 31/08 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), B32B 38/18 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), B23Q 1/01 (2006.01), B25J 5/04 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), B25J 15/06 (2006.01), B29B 11/04 (2006.01), B64F 5/00 (2017.01), G05B 19/401 (2006.01), G05B 19/406 (2006.01)



	(86) PCT EP2023/072919 de 21/08/2023 (87) WO 2024/042029 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003489-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2022 US 63/403,932 (51) C08G 18/18 (2006.01), C08K 5/3462 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01) (86) PCT US2023/032052 de 06/09/2023 (87) WO 2024/054480 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003490-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 63/375,139; 09/09/2022 US 63/375,143; 30/11/2022 US 63/385,568; 22/12/2022 US 63/434,649; 22/12/2022 US 63/434,659; 22/12/2022 US 63/434,671; 22/12/2022 US 63/434,667; 10/05/2023 US 63/501,172; 25/05/2023 US 63/504,352 (51) A01C 5/06 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01) (86) PCT IB2023/058737 de 04/09/2023 (87) WO 2024/052797 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003492-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61F 13/42 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/074733 de 06/09/2022 (87) WO 2024/051925 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003493-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 EP 22191813.9 (51) B42D 25/369 (2014.01), B42D 25/373 (2014.01), B42D 25/29 (2014.01), C09C 1/24 (2006.01), C09D 11/037 (2014.01), C09D 11/101 (2014.01), G07D 7/04 (2016.01) (86) PCT EP2023/072677 de 17/08/2023 (87) WO 2024/041965 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003494-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/11/2022 US 63/385,416; 11/08/2023 US 18/448,225 (51) H01Q 1/38 (2006.01), H01Q 19/00 (2006.01), H01Q 21/00 (2006.01), H01Q 23/00 (2006.01), H01Q 5/28 (2015.01), H01Q 25/04 (2006.01) (86) PCT US2023/075568 de 29/09/2023 (87) WO 2024/118248 de 06/06/2024



(21) BR 11 2025 003495-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) F04B 39/10 (2006.01), F04B 39/00 (2006.01), F16K 15/10 (2006.01) (86) PCT BR2022/050391 de 07/10/2022 (87) WO 2024/073825 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 003499-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/10/2022 US 63/420,337 (51) H04L 41/5067 (2022.01), H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT SE2023/051046 de 23/10/2023 (87) WO 2024/091158 de 02/05/2024
(21) BR 11 2025 003505-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 US 17/892,355; 31/07/2023 PT 118846 (51) A61B 18/26 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01), A61N 5/067 (2006.01) (86) PCT IB2023/058316 de 21/08/2023 (87) WO 2024/042447 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003516-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/08/2022 EP 22192438.4 (51) H04N 13/268 (2018.01) (86) PCT EP2023/072881 de 21/08/2023 (87) WO 2024/042009 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003519-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 US 63/375,331; 19/12/2022 US 18/067,825 (51) G06F 21/52 (2013.01), G06F 21/55 (2013.01), G06F 21/64 (2013.01), G06F 21/71 (2013.01) (86) PCT US2023/072439 de 18/08/2023 (87) WO 2024/059407 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 003522-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/08/2022 CN 202211043007.2 (51) G01N 33/53 (2006.01), C12Q 1/02 (2006.01) (86) PCT CN2023/115456 de 29/08/2023 (87) WO 2024/046305 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003524-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/08/2022 EP 22192663.7 (51) C07C 201/12 (2006.01), C07C 205/57 (2006.01) (86) PCT EP2023/073495 de 28/08/2023 (87) WO 2024/046953 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003526-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 US 63/373,426 (51) C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/42 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT US2023/072710 de 23/08/2023 (87) WO 2024/044622 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003527-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 US 17/943,157 (51) H04L 47/70 (2022.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 40/22 (2009.01) (86) PCT US2023/072316 de 16/08/2023 (87) WO 2024/059404 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 003529-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/08/2022 US 63/373,636; 18/01/2023 US 18/155,875 (51) H04L 45/00 (2022.01) (86) PCT US2023/072649 de 22/08/2023 (87) WO 2024/044587 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003530-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 US 63/401,012 (51) C10G 3/00 (2006.01), C12P 7/649 (2022.01), C12P 7/6436 (2022.01), C10L 1/02 (2006.01) (86) PCT US2023/072784 de 24/08/2023 (87) WO 2024/044661 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003532-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 US 63/373,228; 03/07/2023 US 18/217,688; 28/07/2023 US 18/227,577 (51) G16H 50/30 (2018.01), A61B 5/16 (2006.01), G06T 19/00 (2011.01), G16H 50/20 (2018.01), A61B 3/113 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01) (86) PCT US2023/030917 de 23/08/2023



(87) WO 2024/044242 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003533-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 25/08/2022 EP 22192132.3
 (51) A61B 17/22 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2023/072553 de 16/08/2023
 (87) WO 2024/041946 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003535-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 25/08/2022 EP 22192133.1
 (51) A61B 17/22 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2023/072557 de 16/08/2023
 (87) WO 2024/041948 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003536-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 24/08/2022 EP 22191964.0
 (51) A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/155 (2016.01)
 (86) PCT EP2023/072840 de 18/08/2023
 (87) WO 2024/042004 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003537-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 20/09/2022 EP 22196682.3
 (51) C08J 11/10 (2006.01), C08J 11/18 (2006.01)
 (86) PCT EP2023/075818 de 19/09/2023
 (87) WO 2024/061916 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 003538-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 01/09/2022 US 63/403,201; 19/04/2023 US 63/497,022
 (51) A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (86) PCT US2023/031608 de 31/08/2023
 (87) WO 2024/049948 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003539-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 13/09/2022 US 17/931,650
 (51) G01S 5/02 (2010.01)
 (86) PCT US2023/071203 de 28/07/2023
 (87) WO 2024/059377 de 21/03/2024



(21) BR 11 2025 003541-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G06Q 20/06 (2012.01) (86) PCT CN2022/114801 de 25/08/2022 (87) WO 2024/040512 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003544-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/08/2022 IT 102022000017661 (51) F16K 1/44 (2006.01), F16K 27/02 (2006.01), F16K 31/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/066611 de 20/06/2023 (87) WO 2024/041774 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003545-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/08/2022 EP 22192662.9 (51) C07C 227/04 (2006.01), C07C 229/60 (2006.01) (86) PCT EP2023/073497 de 28/08/2023 (87) WO 2024/046955 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003547-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/08/2022 FR FR2208726; 08/11/2022 FR FR2211636 (51) A47J 43/046 (2006.01), A47J 43/07 (2006.01) (86) PCT EP2023/073916 de 31/08/2023 (87) WO 2024/047170 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003549-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 US 63/400,292 (51) C08G 63/16 (2006.01), C08G 63/181 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/020046 de 23/08/2023 (87) WO 2024/042368 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003550-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/06/2023 US 18/337,117 (51) G06F 1/16 (2006.01), G06F 1/18 (2006.01), E05C 17/56 (2006.01), E05C 19/16 (2006.01) (86) PCT US2024/029039 de 13/05/2024 (87) WO 2024/263296 de 26/12/2024



(21) BR 11 2025 003551-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 US 63/400,748 (51) C11B 1/10 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01) (86) PCT US2023/072818 de 24/08/2023 (87) WO 2024/044686 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003552-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 US 63/408,106 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01) (86) PCT IL2023/051016 de 19/09/2023 (87) WO 2024/062476 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 003553-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/08/2022 US 63/373,933 (51) A61K 31/444 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) (86) PCT US2023/073140 de 30/08/2023 (87) WO 2024/050396 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003557-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/08/2022 US 63/401,266 (51) D21F 1/02 (2006.01), D21F 7/02 (2006.01), D21F 7/04 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01) (86) PCT US2023/027964 de 18/07/2023 (87) WO 2024/043997 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003558-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2022 EP 22306329.8 (51) B29D 11/00 (2006.01), G03F 7/18 (2006.01), G03F 7/24 (2006.01), G03F 7/20 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/071984 de 08/08/2023 (87) WO 2024/052033 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003559-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2022 US 63/376,480 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/00



	(2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01) (86) PCT IB2023/059215 de 18/09/2023 (87) WO 2024/062360 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 003561-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 EP 22306251.4; 09/12/2022 EP 22306835.4 (51) C10B 19/00 (2006.01), C10B 53/07 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01), C10G 1/00 (2006.01), C10G 15/08 (2006.01), H05B 6/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/073323 de 25/08/2023 (87) WO 2024/042200 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003562-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 US 63/373,436 (51) C07K 14/52 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/19 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01) (86) PCT US2023/072760 de 23/08/2023 (87) WO 2024/044647 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003563-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 US 63/373,256; 07/03/2023 US 63/488,905 (51) A23L 2/00 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01) (86) PCT US2023/072674 de 22/08/2023 (87) WO 2024/044601 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003565-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/08/2022 US 63/401,507 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/072945 de 25/08/2023 (87) WO 2024/044769 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003566-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 CN 202211026120.X (51) C08L 3/10 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01) (86) PCT CN2023/114223 de 22/08/2023 (87) WO 2024/041525 de 29/02/2024



(21) BR 11 2025 003567-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 EP 22192131.5 (51) A61B 17/22 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/072556 de 16/08/2023 (87) WO 2024/041947 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003568-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 CN 202211129279.4 (51) C07D 233/84 (2006.01), A61K 31/417 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01) (86) PCT CN2023/119143 de 15/09/2023 (87) WO 2024/056079 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 003569-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 JP 2022-134377 (51) F16L 15/04 (2006.01), C09D 7/63 (2018.01), C09D 201/08 (2006.01), C10M 129/28 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 30/12 (2006.01), C10N 40/00 (2006.01), C10N 50/02 (2006.01) (86) PCT JP2023/029435 de 14/08/2023 (87) WO 2024/043133 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003571-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 EP 22192160.4 (51) C11D 1/14 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 17/06 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01), C11D 3/36 (2006.01) (86) PCT EP2023/072788 de 18/08/2023 (87) WO 2024/041993 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003578-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 JP 2022-143845 (51) B22D 11/00 (2006.01), B22D 11/108 (2006.01), B22D 11/12 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/08 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (86) PCT JP2023/027675 de 28/07/2023 (87) WO 2024/053276 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003579-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 US 63/404,744 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 2/06 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01) (86) PCT US2023/073520 de 06/09/2023 (87) WO 2024/054824 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003582-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/09/2022 EP 22197937.0 (51) F16H 57/04 (2010.01), F16H 61/00 (2006.01), F16N 7/40 (2006.01), F01M 1/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/076003 de 21/09/2023 (87) WO 2024/068408 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 003583-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 EP 22191964.0 (51) A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/155 (2016.01) (86) PCT EP2023/072838 de 18/08/2023 (87) WO 2024/042003 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003585-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 GB 2212379.8 (51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01) (86) PCT EP2023/071780 de 07/08/2023 (87) WO 2024/041876 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003587-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 EP 22192134.9 (51) A61B 17/22 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/072559 de 16/08/2023 (87) WO 2024/041949 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003588-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 EP 22191541.6 (51) A23F 5/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/072488 de 15/08/2023 (87) WO 2024/041932 de 29/02/2024



(21) BR 11 2025 003589-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 FI 20225831 (51) H04L 65/1104 (2022.01), H04L 69/24 (2022.01) (86) PCT FI2023/050538 de 21/09/2023 (87) WO 2024/062162 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 003590-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G16H 40/63 (2018.01), A61F 13/42 (2006.01), H04L 67/12 (2022.01) (86) PCT EP2022/076369 de 22/09/2022 (87) WO 2024/061465 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 003591-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/08/2022 EP 22193023.3 (51) A23G 1/02 (2006.01), A23G 1/30 (2006.01), A23G 1/32 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 2/52 (2006.01) (86) PCT US2023/072973 de 28/08/2023 (87) WO 2024/050292 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003596-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/08/2022 EP 22193251.0 (51) C23C 22/12 (2006.01), C23C 22/18 (2006.01), C23F 11/00 (2006.01), C23G 1/00 (2006.01), C23G 1/19 (2006.01), C23G 1/26 (2006.01), C25D 13/20 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C23C 18/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/073735 de 29/08/2023 (87) WO 2024/047074 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003600-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 CN PCT/CN2022/119767; 25/10/2022 EP 22203435.7 (51) A61K 31/198 (2006.01), A61K 38/04 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/074228 de 05/09/2023 (87) WO 2024/061608 de 28/03/2024



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 2024 016782-8

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 12/01/2023

(71) PHILIPS-MEDISIZE A/S (DK)

(86) PCT IB2023/050295 de 12/01/2023

(87) WO 2023/135555 de 20/07/2023

Pedido retirado da fase nacional brasileira face à intempestividade, tendo em vista a não apresentação de recurso contra a negativa do restabelecimento de direito solicitada (Despacho 1.4.1) publicada na RPI 2815 de 17/12/2024.

(21) BR 11 2024 017181-7

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 10/05/2023

(71) MAYEKAWA MFG. CO., LTD. (JP)

(86) PCT JP2023/017504 de 10/05/2023

(87) WO 2023/219092 de 16/11/2023

Pedido retirado da fase nacional brasileira pelo não cumprimento da exigência publicada na RPI 2813 de 03/12/2024, conforme o disposto pelo Art. 28, §1º da Portaria/INPI/nº 39/2021

(21) BR 11 2024 017849-8

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 28/02/2023

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(86) PCT US2023/014113 de 28/02/2023

(87) WO 2023/167855 de 07/09/2023

Pedido retirado da fase nacional brasileira pelo não cumprimento da exigência publicada na RPI 2815 de 17/12/2024, conforme o disposto pelo Art. 28, §1º da Portaria/INPI/nº 39/2021. O documento enviado na petição nº 870250010602 de 10/02/2025 apresenta os mesmos problemas referentes à numeração de tabelas apontado como com correção necessária na exigência. Existem duas tabelas 18 nas páginas 211 e 266.



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

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

(21) BR 11 2023 022772-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/03/2022

(30) 30/04/2021 ES P20210384

(51) E01F 9/685 (2016.01), E04H 12/22 (2006.01), E02D 5/74 (2006.01), E02D 27/42 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE JUNÇÃO PARA POSTE DE ESTRUTURA DE SUPORTE AO EQUIPAMENTO RODOVIÁRIO, E ESTRUTURA DE SUPORTE AO EQUIPAMENTO RODOVIÁRIO QUE INCLUI O REFERIDO DISPOSITIVO DE JUNÇÃO

(71) ROAD STEEL ENGINEERING, S.L. (ES)

(72) HERNANDO DEL DUJO, LUIS MIGUEL

(85) 30/10/2023

(86) PCT ES2022/070174 de 28/03/2022

(87) WO 2022/229481 de 03/11/2022

(21) BR 11 2023 026467-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/06/2022

(30) 17/06/2021 CN PCT/CN2021/100466; 09/05/2022 CN PCT/CN2022/091677

(51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), C07C 1/00 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01)

(54) SAL DE BESILATO DE

(R)-N-ETIL-5-FLUORO-N-ISOPROPIL-2-((5-(2-(6-((2-METOXIETIL) (METIL)AMINO)-2-METIL-HEXAN-3-IL)-2,6-DIAZASPIRO[3.4]OCTAN-6-IL)-1,2, 4-TRIAZIN-6-IL)ÓXI)BENZAMIDA PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS, COMO CÂNCER

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

(72) WEI CAI; XUEDONG DAI; OLIVIER ALEXIS GEORGES QUEROLLE;

(87) WO 2022/262796 de 22/12/2022

(87) WO 2023/066190 de 27/04/2023

(87) WO 2024/038273 de 22/02/2024



TEMPORARIAMENTE FECHADA UMA ABERTURA DE UMA EMBARCAÇÃO



MARÍTIMA, E, APARELHO DE VEDAÇÃO PARA REALIZAR O MÉTODO

(71) EM&I (RESOURCES) LIMITED (MT)

(72) DANIEL CONSTANTINIS

(85) 21/06/2024

(86) PCT GB2022/053373 de 22/12/2022

(87) WO 2023/118890 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012838-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 22/12/2021 FR FR2114293

(51) F01P 7/16 (2006.01), B60K 11/02 (2006.01), F01P 5/12 (2006.01)

(54) GRUPO MOTOPROPULSOR, VEÍCULO, NOTADAMENTE VEÍCULO AUTOMOTIVO, E, PROCESSO DE CONTROLE DE UMA BOMBA ELÉTRICA DE UM GRUPO MOTOPROPULSOR

(71) HORSE POWERTRAIN SOLUTIONS, S.L.U. (ES)

(72) BEISBARDT, OLIVIER; CAILLETON, LOUIS; DELAHAYE, LAURENT; MERCAY, PATRICE; PONT, MATHIEU

(85) 21/06/2024

(86) PCT EP2022/085387 de 12/12/2022

(87) WO WO/2023/117537 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 014947-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/08/2022

(51) C22C 12/00 (2006.01), C22C 13/02 (2006.01), B23K 35/26 (2006.01)

(54) LIGA DE SOLDA, PORÇÃO DE JUNTA, MATERIAL DE JUNTA, PASTA DE SOLDA, ESTRUTURA DE JUNTA E DISPOSITIVO DE CONTROLE ELETRÔNICO

(71) TAMURA CORPORATION (JP)

(72) TAKANORI SHIMAZAKI; DAISUKE MARUYAMA; GENKI OCHI; MASAYA ARAI

(85) 19/07/2024

(86) PCT JP2022/031965 de 24/08/2022

(87) WO 2024/042663 de 29/02/2024

(21) BR 11 2024 015884-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/02/2023

(30) 02/02/2022 US 63/305,766; 01/02/2023 US 18/163,060

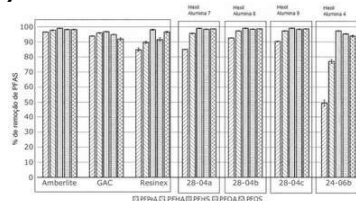
(51) A61K 8/22 (2006.01), A61K 6/50 (2020.01), A61K 6/70 (2020.01), A61K 8/19 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MATERIAL DE CLAREAMENTO DENTAL, USOS DOS MESMOS E MÉTODO DE CLAREAMENTO COSMÉTICO DOS DENTES



(71) ULTRADENT PRODUCTS, INC (US)
 (72) BRITTANY SHEPLER; ANDY KAWAMOTO
 (85) 02/08/2024
 (86) PCT US2023/061839 de 02/02/2023
 (87) WO 2023/150610 de 10/08/2023

(21) BR 11 2024 016656-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/02/2023
 (30) 16/02/2022 GB 2202072.1
 (51) B01J 20/08 (2006.01), B01J 20/26 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), C02F 1/28 (2023.01)
 (54) MATERIAIS ADSORVENTES DE ALUMINA FUNCIONALIZADOS PARA REMOÇÃO DE CONTAMINANTES DA ÁGUA
 (71) PURAFFINITY LTD (GB)
 (72) OCTAVIA ANN BLACKBURN; KHAI DUONG QUANG NGUYEN; LIBERTY JOCASTA ROCKEY; AIDEN SINAN MCGUIRK; ALEX MICHAEL JAMES; NATHAN CLEMENCE; SIMON PAUL FOXON
 (85) 14/08/2024
 (86) PCT EP2023/053985 de 16/02/2023
 (87) WO 2023/156572 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 017221-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/02/2023
 (30) 22/02/2022 US 63/312,745; 13/01/2023 US 63/479,974
 (51) A61K 39/215 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (54) VACINAS DE MRNA DE PRÓXIMA GERAÇÃO
 (71) FUTR BIO LTDA. (BR/SC)
 (72) DANIEL SANTOS MANSUR; ANDRE BÁFICA
 (85) 22/08/2024
 (86) PCT IB2023/000094 de 21/02/2023
 (87) WO 2023/161715 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017228-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/02/2023
 (30) 24/02/2022 EP 22158658.9
 (51) C12N 1/14 (2006.01), A01G 18/00 (2018.01), A01H 15/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO, PRODUTO ALIMENTÍCIO, E, SOBRENADANTE
 (71) MUSHLABS GMBH (DE)
 (72) THIBAUT GODARD; MARIAN NASSAR; CINDY LAU CHIN YEE;



WASSIM W. AYASS

(85) 22/08/2024

(86) PCT EP2023/054646 de 24/02/2023

(87) WO 2023/161398 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017410-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/02/2023

(30) 24/02/2022 EP 22158449.3

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01)

(54) OLHAL

(71) EYED PHARMA (BE)

(72) DAVID ALAIMO; FABIENNE WIJZEN; DOMINIQUE NIZET

(85) 23/08/2024

(86) PCT EP2023/054649 de 24/02/2023

(87) WO 2023/161401 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017474-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/02/2023

(30) 24/02/2022 JP 2022-027059

(51) A01M 7/00 (2006.01), A01G 25/14 (2006.01), A01M 21/04 (2006.01)

(54) APLICADOR, RECIPIENTE E PRODUTO DE AGENTE DE TRATAMENTO DE PLANTAS PRONTO A UTILIZAR

(71) UPL CORPORATION LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD (GB)

(72) MASAYASU FUJIYAMA; JUN KURIHARA

(85) 26/08/2024

(86) PCT GB2023/050410 de 23/02/2023

(87) WO 2023/161635 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017711-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/05/2023

(30) 06/05/2022 IT 102022000009407

(51) A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DE OSSO

(71) LINCOTEK TRENTO S.P.A. (IT)

(72) MUKESH KUMAR; STEFANO RAPPO; MASSIMILIANO TOMASELLI; GIANLUCA ZAPPINI; FEDERICO SCARPULLA; GIACOMO ERANI

(85) 28/08/2024

(86) PCT IB2023/054687 de 05/05/2023

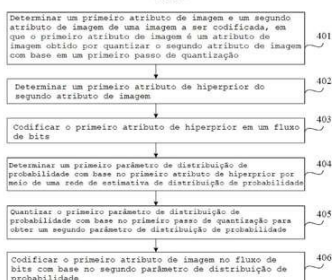
(87) WO 2023/214368 de 09/11/2023



(21) BR 11 2024 018237-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 16/03/2023 (30) 18/03/2022 GB 2203764.2 (51) A61K 9/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA (71) ALKALOID AD SKOPJE (MK) (72) NADICA VANOVA NAKJINOVA; VLADO PETRUSEVSKI; ANA JANEVSKA; ANDREW WILLIS (85) 04/09/2024 (86) PCT EP2023/056779 de 16/03/2023 (87) WO 2023/175090 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018285-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 06/01/2023 (30) 08/03/2022 KR 10-2022-0029535 (51) A61K 38/08 (2019.01), A61P 1/02 (2006.01), A23L 33/17 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE CÁRIES DENTÁRIAS (71) HYSENSBIO CO., LTD (KR) (72) JOO HWANG PARK; DONG SEOL LEE; HYE RI GUG (85) 05/09/2024 (86) PCT KR2023/000315 de 06/01/2023 (87) WO 2023/171900 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018602-4 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 02/03/2023 (30) 10/03/2022 CN 202210234190.8 (51) G06T 9/00 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE CODIFICAÇÃO, MÉTODO E APARELHO DE DECODIFICAÇÃO, DISPOSITIVO, MEIO DE ARMAZENAMENTO, E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) JUE MAO; YIN ZHAO; DEQUAN YU; LIAN ZHANG (85) 10/09/2024 (86) PCT CN2023/079340 de 02/03/2023 (87) WO 2023/169303 de 14/09/2023



(21) BR 11 2024 018606-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 28/02/2023 (30) 10/03/2022 DE 10 2022 202 426.5 (51) B24B 33/02 (2006.01), B24B 33/08 (2006.01)



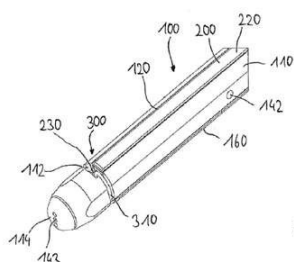


FIG. 6

(54) FERRAMENTA DE AMOLAR COM SISTEMA DE RESTAURAÇÃO DE PEDRAS DE AMOLAR

(71) KADIA PRODUKTION GMBH + CO. (DE)

(72) JOCHEN BRANDSTETTER

(85) 10/09/2024

(86) PCT EP2023/055041 de 28/02/2023

(87) WO 2023/169885 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018716-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/03/2023

(30) 11/03/2022 US 63/319,233; 24/01/2023 US 63/440,858; 27/01/2023 US 63/441,643

(51) C12N 15/86 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), C07K 14/58 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA EXPRESSÃO DE PRODUTOS TERAPÊUTICOS

(71) AVIRMAX BIOPHARMA INC. (US)

(72) SHENGJIANG LIU; HAIFENG CHEN

(85) 11/09/2024

(86) PCT US2023/064136 de 10/03/2023

(87) WO 2023/173086 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018932-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/03/2023

(30) 16/03/2022 US 63/320,689

(51) C07H 13/12 (2006.01), C07H 15/04 (2006.01), C07H 15/12 (2006.01), C07H 15/18 (2006.01)

(54) MONÔMEROS LIPÍDICOS PARA DISTRIBUIÇÃO TERAPÊUTICA DE RNA

(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)

(72) MARIJA PRHAVC; YI JIN; MAHESH RAMASESHAN

(85) 13/09/2024

(86) PCT IB2023/052532 de 15/03/2023

(87) WO 2023/175536 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018937-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/03/2023

(30) 16/03/2022 US 63/320,687; 16/03/2022 US 63/320,684

(51) C12N 15/113 (2010.01)

(54) SIRNA DE MAPT E SEUS USOS

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

(72) LUJIA ZHOU; DIEDERIK MOECHARS; JIN YI; MARIJA PRHAVC; SIJIN



GUO; MAHESH RAMASESHAN

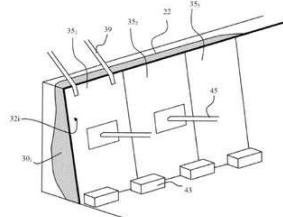
(85) 13/09/2024

(86) PCT EP2023/056783 de 16/03/2023

(87) WO 2023/175091 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 019198-2 A2

(Fig 8)



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/03/2023

(30) 24/03/2022 FR FR2202613

(51) C03B 5/42 (2006.01), C03B 5/43 (2006.01), F27D 1/16 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REPARO A QUENTE DE UMA REGIÃO A SER REPARADA NO INTERIOR DE UM FORNO DE FUSÃO DE VIDRO E FORNO DE FUSÃO DE VIDRO

(71) SAINT-GOBAIN CENTRE DE RECHERCHES ET D'ETUDES EUROPEEN (FR)

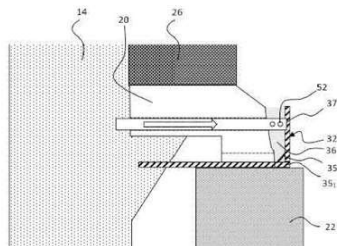
(72) THIBAUT CHAMPION; OLIVIER CITTI; THIERRY CLAUDE CONSALES; CHRISTIAN HIS; CYRIL LINNOT; THOMAS PATRICK ANDRÉ PHILIPPE; FRANCELIN MARGUERITE LOUISE VILLERMAUX

(85) 18/09/2024

(86) PCT EP2023/057475 de 23/03/2023

(87) WO 2023/180447 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 019202-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/03/2023

(30) 24/03/2022 FR FR2202612

(51) C03B 5/43 (2006.01), F27D 1/16 (2006.01), C03B 5/42 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REPARO A QUENTE DE UMA REGIÃO A SER REPARADA NO INTERIOR DE UM FORNO DE FUSÃO DE VIDRO E FORNO DE FUSÃO DE VIDRO

(71) SAINT-GOBAIN CENTRE DE RECHERCHES ET D'ETUDES EUROPEEN (FR)

(72) THIBAUT CHAMPION; OLIVIER CITTI; THIERRY CLAUDE CONSALES; CHRISTIAN HIS; CYRIL LINNOT; THOMAS PATRICK ANDRÉ PHILIPPE; FRANCELIN MARGUERITE LOUISE VILLERMAUX

(85) 18/09/2024

(86) PCT EP2023/057474 de 23/03/2023

(87) WO 2023/180446 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 019472-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/03/2023

(30) 23/03/2022 EP 22315071.5

(51) C12Q 1/6886 (2018.01)



(54) USO DE UMA ASSINATURA TRANSCRICIONAL, MÉTODOS PARA DEFINIR A ATIVIDADE DE TEAD E KIT

(71) SANOFI (FR)

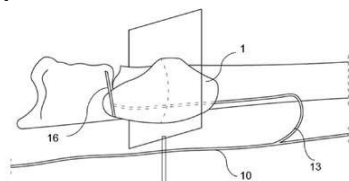
(72) EMMANUEL SPANAKIS

(85) 20/09/2024

(86) PCT EP2023/057332 de 22/03/2023

(87) WO 2023/180385 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 019569-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/03/2023

(30) 27/03/2022 EP 22398006.1

(51) G09B 23/34 (2006.01), G09B 23/28 (2006.01)

(54) MARCO ANATÓMICO INTRA-OPERATÓRIO NA CIRURGIA DA TIROIDE - BAINHA DE LÍQUIDO INTERSTICIAL DO NERVO LARÍNGEO RECORRENTE

(71) MIGUEL ALLEN REVEZ FERREIRA (PT)

(72) MIGUEL ALLEN REVEZ FERREIRA

(85) 23/09/2024

(86) PCT IB2023/052855 de 23/03/2023

(87) WO 2023/187558 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 019642-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/04/2023

(30) 14/04/2022 IB PCT/IB2022/053530; 19/08/2022 IB PCT/IB2022/057789

(51) A61B 17/80 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01), A61F 2/44 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01)

(54) IMPLANTE INTERVERTEBRAL EXPANSÍVEL POR ELEMENTO E SISTEMA DE PARAFUSO CÔNICO

(71) NEO MEDICAL SA (CH)

(72) VINCENT LEFAUCCONNIER; MORTEN BEYER; DAVID CHENAUX; BASTIEN BOILLAT

(85) 24/09/2024

(86) PCT IB2023/053672 de 11/04/2023

(87) WO 2023/218263 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 020523-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/04/2023

(30) 08/04/2022 US 63/329,287

(51) C07K 16/32 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO PARA DIRECIONAMENTO DE TUMOR

(71) FATE THERAPEUTICS, INC. (US) ; ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.



(JP)

(72) BAHRAM VALAMEHR; TOM TONG LEE; MARTIN HOSKING; SUSUMU YAMAMOTO; TATSUO MAEDA

(85) 03/10/2024

(86) PCT US2023/065537 de 07/04/2023

(87) WO 2023/196982 de 12/10/2023

(21) BR 11 2024 020533-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/04/2023

(30) 06/04/2022 EP 22166917.9; 06/04/2022 AT GM50065/2022

(51) A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01), A61K 31/132 (2006.01), A61P 5/24 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01)

(54) USO DE ESPERMIDINA NA FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA MELHORAR A QUALIDADE DO SÊMEN DE SERES HUMANOS MASCULINOS; E PRODUTO DE SUPLEMENTO ALIMENTAR

(71) CEUTICS HEALTH GESMBH (AT)

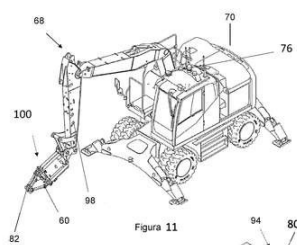
(72) STEFAN ULRICH FRITZ

(85) 03/10/2024

(86) PCT EP2023/058994 de 05/04/2023

(87) WO 2023/194470 de 12/10/2023

(21) BR 11 2024 021105-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/04/2023

(30) 11/04/2022 AU 2022202388

(51) F42B 3/26 (2006.01), B25J 5/00 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), E21B 15/00 (2006.01), E21B 15/04 (2006.01), F42B 3/10 (2006.01), F42D 1/04 (2006.01), F42D 1/22 (2006.01), F42D 3/04 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ACIONAR EXPLOSIVOS EM ORIFÍCIOS

(71) OLITEK PTY LTD (AU)

(72) CALEB ROBINSON; JAMES OLIVER; NICOLAS NARANJO; SAMUEL FOGARTY; STEVE HANWRIGHT

(85) 10/10/2024

(86) PCT AU2023/050296 de 11/04/2023

(87) WO 2023/197036 de 19/10/2023

(21) BR 11 2024 021448-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/03/2023

(30) 28/04/2022 SG 10202204586V; 03/06/2022 SG 10202250034Y

(51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/02 (2009.01)

(54) APARELHOS DE COMUNICAÇÃO E MÉTODOS DE COMUNICAÇÃO PARA COEXISTÊNCIA DE CANAL DE SIDELINK DE LTE E NR.

(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA



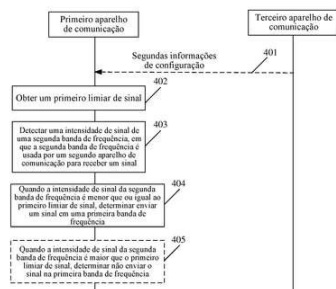


(US)
(72) YANG KANG; HIDETOSHI SUZUKI; AYAKO HORIUCHI; HONG CHENG
MICHAEL SIM; XUAN TUONG TRAN
(85) 15/10/2024
(86) PCT SG2023/050159 de 13/03/2023
(87) WO 2023/211365 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 021467-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/04/2023
(30) 19/04/2022 US 63/372,998; 15/09/2022 US 17/803,642
(51) B24C 1/10 (2006.01), B24C 9/00 (2006.01), B24C 11/00 (2006.01), B33Y 40/20 (2020.01)
(54) APARELHO DE CASCATA DE GRANALHAS PARA LIMPEZA DE COMPONENTES IMPRESSOS EM 3D
(71) EMERSON SCOTT BARRON (US) ; RYAN THOMAS BARRON (US)
(72) EMERSON SCOTT BARRON; RYAN THOMAS BARRON
(85) 16/10/2024
(86) PCT US2023/019046 de 19/04/2023
(87) WO 2023/205199 de 26/10/2023

(21) BR 11 2024 021710-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/04/2023
(30) 24/04/2022 CN 202210435692.7
(51) H04B 7/185 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO POR SATÉLITE E APARELHO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YING CHEN; PENG ZHANG; XINGHUA SONG; JUN WANG
(85) 18/10/2024
(86) PCT CN2023/088883 de 18/04/2023
(87) WO 2023/207666 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 021714-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/04/2023
(30) 25/04/2022 ES U202230685
(51) A01M 1/14 (2006.01)
(54) ARMADILHA INTELIGENTE PARA INSETOS.
(71) FERIMARK 2016 S.L. (ES)
(72) GUEREQUIZ LARROCEA, IRATXE; PINACHO CRISOSTOMO, FERNANDO RODRIGO
(85) 18/10/2024



(86) PCT ES2023/070255 de 24/04/2023

(87) WO 2023/209255 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 021746-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/02/2023

(30) 10/05/2022 EP 22172518.7

(51) B60T 13/66 (2006.01), B61C 15/08 (2006.01), B60L 3/10 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01)

(54) SISTEMA DE TESTE DE FRICÇÃO, MÉTODO DE TESTE DE FRICÇÃO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA UM VEÍCULO FERROVIÁRIO, PROGRAMA DE COMPUTADOR E PORTADOR DE DADOS NÃO VOLÁTIL

(71) DELLNER BUBENZER AB (SE)

(72) VIKTOR PRIM

(85) 18/10/2024

(86) PCT EP2023/053123 de 08/02/2023

(87) WO 2023/217421 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 021761-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/04/2023

(30) 28/04/2022 US 63/335,840

(51) C07D 495/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)

(54) INIBIDORES DA 17-BETA-HIDROXIESTEROIDE DESIDROGENASE TIPO 13 CONTENDO PIRIMIDINONA

(71) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) YAT SUN OR; JOSEPH D. PANARESE; GUOQIANG WANG; JING HE; JIANG LONG; JUN MA; BIN WANG; SOURAV GHORAI

(85) 21/10/2024

(86) PCT US2023/019928 de 26/04/2023

(87) WO 2023/212019 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 021764-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/03/2023

(30) 21/04/2022 EP EP22382375.8

(51) B44C 5/04 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), B41M 7/00 (2006.01), E04F 15/00 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01), B41J 11/00 (2006.01), B41M 3/00 (2006.01), B44C 3/02 (2006.01), E04F 13/12 (2006.01), E04F 13/10 (2006.01), E04F 15/04 (2006.01), E04F 15/06 (2006.01), E04F 13/18 (2006.01)

(54) PROCEDIMENTO E MÁQUINA PARA DECORAÇÃO DIGITAL DE UM SUBSTRATO

(71) JESÚS FRANCISCO BARBERAN LATORRE (ES)

(72) JESÚS FRANCISCO BARBERAN LATORRE

(85) 21/10/2024



(86) PCT ES2023/070122 de 07/03/2023

(87) WO 2023/203265 de 26/10/2023

(21) BR 11 2024 021785-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/04/2023

(30) 22/04/2022 US 63/333,930; 22/04/2022 US 63/333,935

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO ANTICORPO ANTI-HER2 PARA ADMINISTRAÇÃO SUBCUTÂNEA

(71) EIRGENIX, INC. (CN)

(72) CHING-YI CHOU; TSAN-HUI WU

(85) 21/10/2024

(86) PCT CN2023/089632 de 21/04/2023

(87) WO 2023/202685 de 26/10/2023

(21) BR 11 2024 021790-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/04/2023

(30) 27/04/2022 US 63/335,418

(51) F27D 3/15 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01)

(54) TAMPA DE IGNITOR PARA UMA LANÇA TÉRMICA

(71) REUNING-MCKIM, INC. (US)

(72) KYLE BOSSUNG; JOHN W. BOSSUNG III; HENRY GRABE; MARK D. KOHLER; JUSTIN ROYLE

(85) 21/10/2024

(86) PCT US2023/019767 de 25/04/2023

(87) WO 2023/211904 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 021883-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/04/2023

(30) 22/04/2022 US 63/333.798

(51) A61K 35/761 (2015.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01)

(54) TERAPIA GÊNICA COM ANTANOGENE 3 ASSOCIADO A LINFOMA 2 DE CÉLULAS B (BAG3) COM USO DE VETOR AAV

(71) SPACECRAFT SEVEN, LLC (US)

(72) CHRISTOPHER DEAN HERZOG; CHESTER BITTENCORT SACRAMENTO; DAVID RICKS; RAJ PRABHAKAR

(85) 22/10/2024

(86) PCT US2023/066054 de 21/04/2023



(87) WO 2023/205767 de 26/10/2023

(21) BR 11 2024 021921-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/05/2023

(30) 06/05/2022 US 63/339,332; 02/06/2022 US 63/348,180; 10/06/2022 US 63/351,064; 01/03/2023 US 63/487,734

(51) C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) PARTÍCULA VIRAL COM MOLÉCULAS ESTIMULADORAS DE SUPERFÍCIE

(71) UMOJA BIOPHARMA, INC. (US)

(72) CHRISTOPHER NICOLAI; JIM QIN; WAI-HANG LEUNG; RYAN LARSON; ALYSSA SHEIH; BYOUNG RYU

(85) 22/10/2024

(86) PCT US2023/066636 de 05/05/2023

(87) WO 2023/215848 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 022139-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/04/2023

(30) 29/04/2022 EP 22382417.8

(51) E02F 9/28 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS SENSOR DE MEDIÇÃO DE TENSÃO PARA MÁQUINAS DE TERRAPLANAGEM

(71) METALOGENIA RESEARCH & TECHNOLOGIES S.L. (ES)

(72) ALBERT GIMENO TORDERA; VICENT FERRÁNDIZ BORRAS

(85) 24/10/2024

(86) PCT EP2023/061308 de 28/04/2023

(87) WO 2023/209182 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 022140-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/02/2023

(30) 25/04/2022 US 63/334,450; 16/06/2022 US 17/842,602

(51) H01Q 1/52 (2006.01), H01Q 15/14 (2006.01), H01Q 1/12 (2006.01), H04B 7/024 (2017.01), H04B 7/155 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01), H04B 7/185 (2006.01), H04B 1/10 (2006.01), H01Q 17/00 (2006.01), H04B 15/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA MITIGAR INTERFERÊNCIA DE ANTENA DE GATEWAY DE SATÉLITE

(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(72) UDAYA BHASKAR; STAN KAY; DAN WENDLING

(85) 24/10/2024

(86) PCT US2023/014148 de 28/02/2023



(87) WO 2023/211567 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 022157-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/04/2022

(51) G10L 19/008 (2013.01), H04S 3/00 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA ESCALONAMENTO DE GANHOS DE DUCKING PARA LAYOUTS DE REPRODUÇÃO ESPACIAL, IMERSIVA, DE CANAL ÚNICO OU MULTICANAL

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

(72) ALESSANDRO TRAVAGLINI; JOUNI PAULUS; LUKAS LAMPRECHT; JAKOB STRUVE; MATTEO TORCOLI

(85) 24/10/2024

(86) PCT EP2022/061260 de 27/04/2022

(87) WO 2023/208342 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 022167-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/04/2023

(30) 26/04/2022 JP 2022-072596

(51) A61K 35/747 (2015.01), A23L 33/18 (2016.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/366 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 38/02 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 27/10 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01)

(54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA PREVENIR OU TRATAR A MIOPIA

(71) TSUBOTA LABORATORY, INC. (JP)

(72) KAZUO TSUBOTA; TOSHIHIDE KURIHARA; SHINICHI IKEDA; JING HOU

(85) 24/10/2024

(86) PCT JP2023/016344 de 25/04/2023

(87) WO 2023/210657 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 022222-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023

(30) 20/07/2022 US 63/390,694

(51) H02M 1/00 (2007.01), H02M 1/42 (2007.01), H02M 3/00 (2006.01), H02M 3/335 (2006.01), H02M 7/487 (2007.01), H02M 7/797 (2006.01), H02M 7/483 (2007.01), H02M 7/5387 (2007.01), H02M 7/5395 (2006.01)

(54) CONVERSOR CA-CC BIDIRECIONAL E MÉTODO PARA CONTROLAR UM CIRCUITO DE CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA (PFC) DO TIPO T TRIFÁSICO DE EXTREMIDADE FRONTAL

(71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US)

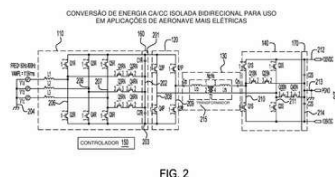


FIG. 2



(72) MARK Y. LI; SHENGMING LI; PATRICK C. TOOPS

(85) 25/10/2024

(86) PCT US2023/025799 de 21/06/2023

(87) WO 2024/019854 de 25/01/2024

(21) BR 11 2024 022427-9 A2

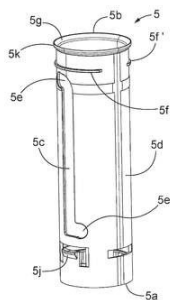


FIG. 7

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/04/2023

(30) 28/04/2022 US 17/731,425

(51) B65D 83/00 (2006.01), A45D 40/06 (2006.01)

(54) RECIPIENTE PARA UM PRODUTO EM BASTÃO, E, MÉTODO PARA MONTAGEM DE UM RECIPIENTE

(71) ELC MANAGEMENT LLC (US)

(72) JIAN YAN; MICHAEL LYONS; CHAD GARRISON

(85) 28/10/2024

(86) PCT US2023/019627 de 24/04/2023

(87) WO 2023/211841 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 022464-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/04/2023

(30) 29/04/2022 US 63/336,751

(51) C07K 16/18 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)

(54) ANTICORPOS ESPECÍFICOS RELACIONADOS AO FATOR H DO COMPLEMENTO 4 E USOS DOS MESMOS

(71) BROADWING BIO LLC (US)

(72) ANDREW PETERSON

(85) 29/10/2024

(86) PCT US2023/020351 de 28/04/2023

(87) WO 2023/212293 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 022470-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/04/2023

(30) 29/04/2022 US 63/336,455

(51) A61K 31/4412 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE PIRFENIDONA OU UM ANÁLOGO OU DERIVADO DA PIRFENIDONA E SEU USO PARA PREVENÇÃO E TRATAMENTO DA DISFUNÇÃO COGNITIVA PÓS-OPERATÓRIA (POCD)

(71) NOETIX PHARMA LLC (US)

(72) ARNOLD L. NEWMAN

(85) 29/10/2024

(86) PCT US2023/018276 de 12/04/2023

(87) WO 2023/211684 de 02/11/2023



(21) BR 11 2024 022565-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/04/2023

(30) 02/05/2022 DE 10 2022 110 628.4

(51) A01B 63/32 (2006.01), A01B 73/04 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR A POSIÇÃO DE ELEVAÇÃO EM UMA MÁQUINA DE ACOPLAMENTO AGRÍCOLA, SISTEMA DE CONTROLE E MÁQUINA DE ACOPLAMENTO

(71) AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & CO. KG (DE)

(72) TINO LENZ; DANIEL MERTENS

(85) 29/10/2024

(86) PCT EP2023/060568 de 24/04/2023

(87) WO 2023/213582 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 022842-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/08/2023

(30) 23/08/2022 CN 202211017172.0

(51) H04L 51/04 (2022.01)

(54) MÉTODO, APARELHO, DISPOSITIVO E MEIO DE ARMAZENAMENTO PARA APRESENTAÇÃO DE UMA MENSAGEM DE BATE-PAPO

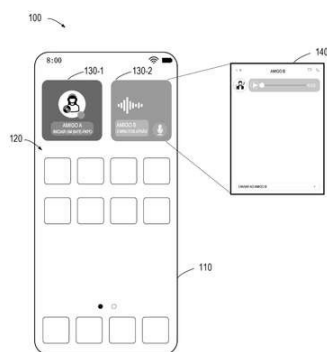
(71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) SIQI HE

(85) 01/11/2024

(86) PCT CN2023/114334 de 22/08/2023

(87) WO 2024/041549 de 29/02/2024



(21) BR 11 2024 022890-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/05/2023

(30) 04/05/2022 US 63/338,216

(51) A61K 47/54 (2017.01), A61K 47/60 (2017.01), A61K 47/28 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 9/51 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) FORMULAÇÕES DE NANOPARTÍCULAS DE LIPÍDEO PARA ADMINISTRAÇÃO NO SISTEMA NERVOSO CENTRAL

(71) CARNEGIE MELLON UNIVERSITY (US)

(72) KATHRYN WHITEHEAD; SAIGOPALAKRISHNA SAILEELAPRASAD YERNENI

(85) 01/11/2024

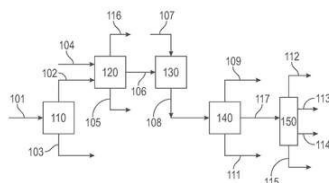
(86) PCT US2023/020980 de 04/05/2023

(87) WO 2023/215467 de 09/11/2023



(21) BR 11 2024 023034-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 17/04/2023 (30) 05/05/2022 BE BE2022/5342 (51) F16K 11/085 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01) (54) VÁLVULA DE QUATRO VIAS E SECADOR FORNECIDO COM TAL VÁLVULA DE QUATRO VIAS (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) (72) HANS HERMANS; GEERT VAN ROMPAEY (85) 05/11/2024 (86) PCT IB2023/053907 de 17/04/2023 (87) WO 2023/214227 de 09/11/2023
(21) BR 11 2024 023036-8 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 16/05/2023 (30) 16/05/2022 US 63/342,394 (51) A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01) (54) COMPOSIÇÕES DE PROTETORES SOLARES E MÉTODOS DE USO (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) DEVON SEAN COCUZZA (85) 05/11/2024 (86) PCT US2023/022320 de 16/05/2023 (87) WO 2023/224944 de 23/11/2023
(21) BR 11 2024 023041-4 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 04/05/2023 (30) 06/05/2022 FR FR2204333 (51) C12N 15/62 (2006.01), C12N 11/16 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12N 9/06 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/14 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 9/92 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12P 7/22 (2006.01), C12P 7/26 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO, MISTURA DE REAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO E USO (71) BIO3 (FR) (72) CLÉA LACHAUX; ERIC GRONDIN; YVAN CAM (85) 05/11/2024 (86) PCT EP2023/061870 de 04/05/2023 (87) WO 2023/213978 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023042-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/05/2023

(30) 06/05/2022 US 63/339,260

(51) C11C 1/10 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C10G 1/00 (2006.01)

(54) CONVERSÃO ASSISTIDA POR LIPÍDEOS

(71) RENEWABLE ENERGY GROUP, INC. (US)

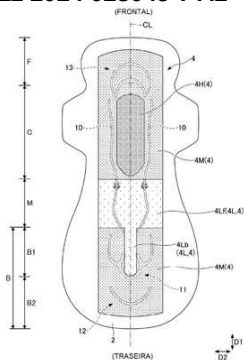
(72) DAVID SLADE; RAMIN ABHARI; MARTIN HAVERLY

(85) 05/11/2024

(86) PCT US2023/021149 de 05/05/2023

(87) WO 2023/215554 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023045-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/03/2023

(30) 31/05/2022 JP 2022-088308

(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/533 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE E MÉTODO PARA PRODUZIR ABSORVEDOR PARA ARTIGOS ABSORVENTES

(71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)

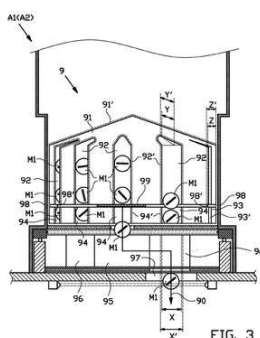
(72) MARIKO NAGASHIMA

(85) 05/11/2024

(86) PCT JP2023/012774 de 29/03/2023

(87) WO 2023/233785 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023047-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2023

(30) 12/05/2022 NL 2031839

(51) G07F 11/24 (2006.01), G07F 11/62 (2006.01), G07F 17/00 (2006.01)

(54) FARMÁCIA, MÉTODO PARA DISPENSAÇÃO DE MEDICAMENTOS DISTINTOS E RECIPIENTE DE DISPENSAÇÃO DE MEDICAMENTOS PARA USO EM UMA FARMÁCIA

(71) VMI HOLLAND B.V. (NL)

(72) ROGIER SCHEIDE; PATRICK VAN VOORN

(85) 05/11/2024

(86) PCT EP2023/062597 de 11/05/2023

(87) WO 2023/217958 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023048-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

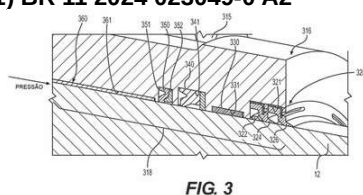
(22) 10/05/2023

(30) 10/05/2022 NL 2031811



(51) B65H 26/00 (2006.01), B65H 23/195 (2006.01)
 (54) MONTAGEM E MÉTODO PARA MANUSEAR UM CORDÃO DE BOLSAS DE MEDICAMENTOS CONSECUTIVOS
 (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
 (72) PATRICK VAN VOORN; CORNELIS JAN JOCHEMSEN
 (85) 05/11/2024
 (86) PCT EP2023/062425 de 10/05/2023
 (87) WO 2023/217863 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023049-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/04/2023
 (30) 10/05/2022 US 17/740,569
 (51) F15B 15/14 (2006.01), F16J 15/00 (2006.01), F16J 15/56 (2006.01), F16J 15/16 (2006.01), F16J 15/3236 (2016.01)
 (54) DISPOSIÇÃO DE VEDAÇÃO DE CILINDRO HIDRÁULICO
 (71) CATERPILLAR INC. (US)
 (72) ANANDA S. PONNUSAMY; RAMESHKRISHNAN LAKSHMINARAYANAN; JUSTIN D. SPEICHINGER; CODY P. RENSHAW; JAIME E. RUIZ
 (85) 05/11/2024
 (86) PCT US2023/019523 de 24/04/2023
 (87) WO 2023/219778 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023050-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/05/2023
 (30) 06/05/2022 US 63/339,013
 (51) G06N 20/20 (2019.01), A01M 1/10 (2006.01), G06N 3/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE INSETO INTELIGENTE VIA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL EM TEMPO REAL
 (71) BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS (US)
 (72) KHOA LUU; THANH-DAT TRUONG; ASHLEY DOWLING
 (85) 05/11/2024
 (86) PCT US2023/021307 de 08/05/2023
 (87) WO 2023/215630 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023051-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/05/2023
 (30) 06/05/2022 US 63/339,298
 (51) A01M 1/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/20 (2017.01), G06N 20/00 (2019.01), G01N 21/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE INSETOS INTELIGENTE BASEADO EM SENSOR NA NATUREZA





(71) BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS (US) ;
SOLARID, LLC (US)

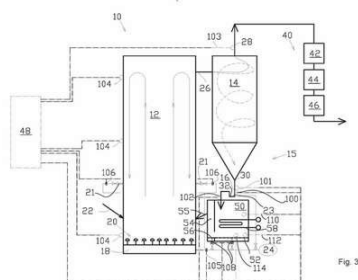
(72) THANH-DAT TRUONG; KHOA LUU; ASHLEY DOWLING; RANDY J. SASAKI

(85) 05/11/2024

(86) PCT US2023/021330 de 08/05/2023

(87) WO 2023/215634 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023054-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/05/2022

(51) F23C 10/32 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA DE CONTROLE PARA MONITORAR UM PROCESSO DE CIRCULAÇÃO DE MATERIAL SÓLIDO EM UM REATOR DE LEITO FLUIDIZADO CIRCULANTE

(71) SUMITOMO SHI FW ENERGIA OY (FI)

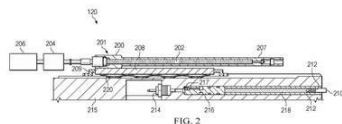
(72) MIKA LIUKKONEN; ARI KETTUNEN

(85) 05/11/2024

(86) PCT EP2022/063560 de 19/05/2022

(87) WO 2023/222228 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023059-7 A2



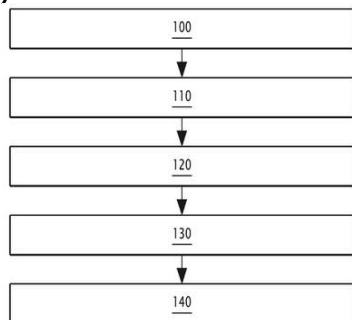
SUGIMURA; SHIN TERADA; SATOSHI MIYAZAKI

(85) 05/11/2024

(86) PCT JP2023/009754 de 14/03/2023

(87) WO 2023/218749 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023063-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/05/2022

(51) E21B 43/00 (2006.01), G01V 99/00 (2024.01), G06F 30/20 (2020.01), G06N 3/04 (2023.01)

(54) MÉTODO PARA CARACTERIZAR UM RESERVATÓRIO GEOLÓGICO DE INTERESSE E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) TOTALENERGIES ONETECH (FR) ; UNIVERSITE TOULOUSE II (FR) ; INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE DE TOULOUSE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE TOULOUSE III - PAUL SABATIER (FR)

(72) DANIEL BUSBY; ABDERRAHMANE YEWGAT; MAX CHEVALIER; CORENTIN LAPEYRE

(85) 05/11/2024

(86) PCT IB2022/000259 de 06/05/2022

(87) WO 2023/214191 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023067-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/05/2023

(30) 24/05/2022 GR 20220100430

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 64/00 (2009.01)

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

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) SRINIVAS YERRAMALLI; ALEXANDROS MANOLAKOS; MUKESH KUMAR

(85) 05/11/2024

(86) PCT US2023/020743 de 02/05/2023

(87) WO 2023/229809 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023069-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/05/2023

(30) 08/05/2022 US 63/339,497

(51) A61B 90/70 (2016.01), A61B 1/12 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA SECAGEM DE DISPOSITIVOS ENDOSCÓPICOS



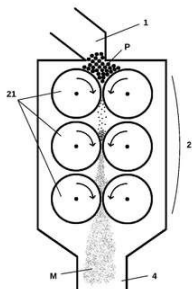
(71) GI SCIENTIFIC, LLC (US)
 (72) FRANK CARTER; SCOTT MILLER; CARL GAUGER
 (85) 05/11/2024
 (86) PCT US2023/021120 de 05/05/2023
 (87) WO 2023/219884 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023071-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 31/05/2022
 (51) C11D 3/50 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01)
 (54) ACETATO DE ETIL 2-CICLO-OCTILA COMO FRAGRÂNCIA
 (71) SYMRISE AG (DE)
 (72) BERND HÖLSCHER; MARC MANSFELD
 (85) 05/11/2024
 (86) PCT EP2022/064812 de 31/05/2022
 (87) WO 2023/232234 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023074-0 A2

FIG. 1a



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 04/05/2023
 (30) 06/05/2022 CH CH000527/2022
 (51) B02C 4/02 (2006.01), B02C 4/32 (2006.01), B02C 25/00 (2006.01)
 (54) MOINHO AUTÔNOMO E MÉTODO DE MOAGEM
 (71) DELICA AG (CH)
 (72) JOËL CHIAPPARELLI
 (85) 05/11/2024
 (86) PCT CH2023/050012 de 04/05/2023
 (87) WO 2023/212830 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023077-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/05/2023
 (30) 06/05/2022 US 63/339,064; 02/12/2022 US 63/429,812; 07/04/2023 US 63/457,844
 (51) A61K 9/127 (2025.01), C12N 7/00 (2006.01), A61K 35/76 (2015.01), A61P 31/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA TRATAR UMA INFECÇÃO BACTERIANA
 (71) ENDOLYTIX TECHNOLOGY, INC. (US)
 (72) JASON HOLDER; HELEN BARTLETT; CODY GLICKMAN; SONIA BARRIOS; KEITH SOLOMON; CLINTON C. DAWSON
 (85) 05/11/2024
 (86) PCT US2023/066638 de 05/05/2023
 (87) WO 2023/215850 de 09/11/2023



(21) BR 11 2024 023078-3 A2

	Capa ST1 (lado A)	Capa ST2 (lado B)
Introdução	HA SS	HA SS
Sequência	Capa ST1 (lado A)	Capa ST2 (lado B)
	HA SS	HA SS
	Capa ST1 (lado A)	Capa ST2 (lado B)
	HA SS	HA SS
	Capa ST1 (lado A)	Capa ST2 (lado B)
	HA SS	HA SS
	Capa ST1 (lado A)	Capa ST2 (lado B)
	HA SS	HA SS

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/05/2023

(30) 06/05/2022 EP 22305680.5; 16/08/2022 EP 22306227.4; 02/03/2023 US 63/449,573

(51) A61K 39/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)

(54) SEQUÊNCIAS DE SINAL PARA VACINAS DE ÁCIDO NUCLEICO

(71) SANOFI (FR)

(72) YVES GIRERD-CHAMBAZ; VINCENT PAVOT; CÉLINE CIVAT; CORINNE PION

(85) 05/11/2024

(86) PCT EP2023/062066 de 05/05/2023

(87) WO 2023/214082 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023079-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/11/2022

(30) 05/05/2022 US 63/338,507

(51) B05B 3/00 (2006.01), B01D 1/18 (2006.01), B05B 3/10 (2006.01), F16C 17/10 (2006.01), F26B 3/12 (2006.01)

(54) ATOMIZADOR ROTATIVO COM ROLAMENTOS DE GÁS POROSOS

(71) DEDERT CORPORATION (US)

(72) CLAUDE BAZERGUI; VISHAL A. WADHVANI

(85) 05/11/2024

(86) PCT US2022/050673 de 22/11/2022

(87) WO 2023/215000 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023080-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/05/2023

(30) 06/05/2022 FR FR2204314; 06/05/2022 FR FR2204315; 30/11/2022 US 18/072,161; 30/11/2022 US 18/072,191

(51) C12N 5/00 (2006.01), C12N 5/071 (2010.01)

(54) MICROTECIDO HEPÁTICO TRIDIMENSIONAL ESPECÍFICO E USOS NO TRATAMENTO DE INSUFICIÊNCIA HEPÁTICA

(71) TREEFROG THERAPEUTICS (FR)

(72) MAXIME FEYEUX; DILYANA TODOROVA; ELISE WARTER

(85) 05/11/2024

(86) PCT EP2023/062012 de 05/05/2023

(87) WO 2023/214055 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023083-0 A2

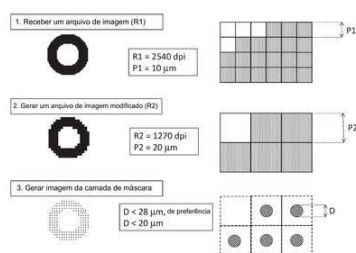
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2023

(30) 09/05/2022 NL 2031806

(51) H04N 1/405 (2006.01), B41M 1/04 (2006.01)





(54) MÉTODO, MÓDULO DE CONTROLE E SISTEMA PARA GERAR IMAGENS DE UMA CAMADA DE MÁSCARA, ESTRUTURA DE RELEVO E MEIO DE ARMAZENAMENTO DIGITAL

(71) XSYS PREPRESS N.V. (NL)

(72) DIRK LUDO JULIEN DE RAUW

(85) 05/11/2024

(86) PCT EP2023/062252 de 09/05/2023

(87) WO 2023/217770 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023086-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/05/2023

(30) 06/05/2022 US 63/338,959; 13/10/2022 US 63/379,392

(51) C07C 211/54 (2006.01), C10L 1/222 (2006.01), C10L 1/223 (2006.01), C10N 30/10 (2006.01)

(54) COMPOSTOS ANTIDEGRADANTES E USOS DOS MESMOS

(71) FLEXSYS AMERICA L.P. (US)

(72) JUDICAEEL JACQUES CHAPELET; MALIK HANI AL-AFYOUNI; DONALD L. FIELDS JR; FREDERICK IGNATZ-HOOVER; JONATHAN PENNEY; HIU CHING WONG

(85) 05/11/2024

(86) PCT US2023/021205 de 05/05/2023

(87) WO 2023/215590 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023088-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/05/2022

(51) H04W 64/00 (2009.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE POSICIONAMENTO DE ALCANCE/ENLACE LATERAL, DISPOSITIVOS TERMINAL E DE COMUNICAÇÃO, FUNÇÕES DE GERENCIAMENTO DE LOCALIZAÇÃO E DE GERENCIAMENTO DE ACESSO E MOBILIDADE, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

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

(72) YANG SHEN

(85) 05/11/2024

(86) PCT CN2022/091321 de 06/05/2022

(87) WO 2023/212963 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023089-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/05/2023

(30) 06/05/2022 FR FR2204301

(51) A23K 20/111 (2016.01), A23K 20/132 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/60 (2016.01), A23K 20/137 (2016.01), A23K 20/121 (2016.01), A61K



31/192 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/5415 (2006.01)

(54) USO NÃO TERAPÊUTICO DE UM COMPOSTO ANTI-INFLAMATÓRIO

(71) VETOQUINOL SA (FR)

(72) DAVID REYERO; PAUL RENAUD

(85) 05/11/2024

(86) PCT FR2023/000073 de 03/05/2023

(87) WO 2023/214131 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023091-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/05/2023

(30) 06/05/2022 EP 22172090.7; 26/07/2022 EP 22186879.7; 16/11/2022 EP 22207756.2; 08/12/2022 EP 22212233.5

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)

(54) ANTICORPO TRIESPECÍFICO, OU FRAGMENTO DE ANTICORPO DO MESMO, E, ANTICORPO TRIESPECÍFICO MULTIESPECÍFICO OU FRAGMENTO DE ANTICORPO DO MESMO

(71) ICHNOS SCIENCES SA (CH)

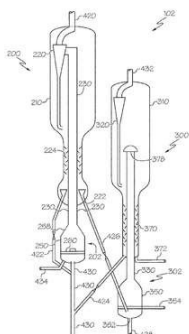
(72) MARIA PIHLGREN BOSCH; MARIO PERRO; OLIVIA HALL; LAURA CARRETERO IGLESIA; ADAM DRAKE; DANIELA PAIS; REBECCA CROASDALE-WOOD; JÉRÉMY LOYAU; CAROLE ESTOPPEY; ANKITA SRIVASTAVA; MICHAEL DYSON; JULIE MACOIN; MYRIAM CHIMEN; THIERRY MONNEY; CYRILLE DREYFUS

(85) 05/11/2024

(86) PCT EP2023/061909 de 05/05/2023

(87) WO 2023/213998 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023092-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/06/2023

(30) 14/06/2022 US 63/352,015

(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) 05/11/2024

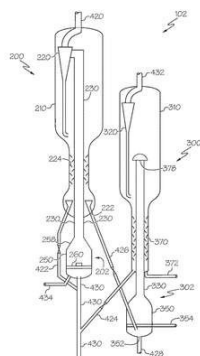
(86) PCT US2023/068284 de 12/06/2023

(87) WO 2023/244965 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 023093-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 12/06/2023

(30) 14/06/2022 US 63/352,023

(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) 05/11/2024

(86) PCT US2023/068292 de 12/06/2023

(87) WO 2023/244971 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 023094-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(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

(21) BR 11 2024 023101-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/05/2023

(30) 06/05/2022 FR FR2204314; 06/05/2022 FR FR2204315; 30/11/2022 US 18/072,161; 30/11/2022 US 18/072,191

(51) C12N 5/00 (2006.01), C12N 5/071 (2010.01)

(54) MICROTECIDO HEPÁTICO ESPECÍFICO QUE COMPREENDE AO MENOS TRÊS FENÓTIPOS DIFERENTES DE HEPATÓCITOS E USOS DOS MESMOS

(71) TREEFROG THERAPEUTICS (FR)

(72) MAXIME FEYEU; DILYANA TODOROVA; ELISE WARTER

(85) 06/11/2024

(86) PCT EP2023/062011 de 05/05/2023

(87) WO 2023/214054 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023103-8 A2

configurar pelo menos um grupo de recursos de sinal de referência, cada grupo de recursos de sinal de referência incluindo pelo menos dois sinais de referência

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/04/2023

(30) 06/05/2022 CN 202210486820.0

(51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01)



(54) MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE SINAL DE REFERÊNCIA, MÉTODO PARA RELATAR INFORMAÇÕES DE ESTADO E DISPOSITIVO RELACIONADO

(71) CHINA MOBILE COMMUNICATION CO., LTD RESEARCH INSTITUTE (CN) ; CHINA MOBILE COMMUNICATIONS GROUP CO., LTD. (CN)

(72) CAO, YUHUA; ZUO, JUN; LI, YAN; ZHENG, YI; ZHANG, JINGWEN

(85) 06/11/2024

(86) PCT CN2023/091601 de 28/04/2023

(87) WO 2023/213239 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023104-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2023

(30) 09/05/2022 SE 2230138-6

(51) C01B 32/05 (2017.01), C01B 32/318 (2017.01), C01G 1/00 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01), H01M 4/133 (2010.01), H01M 4/58 (2010.01), H01M 4/587 (2010.01)

(54) MÉTODO PARA REMOVER ENXOFRE DE UM MATERIAL DE CARBONO

(71) STORA ENSO OYJ (FI)

(72) VILHELM OLSSON; MARIO WACHTLER; STEPHAN WALTER; KATARZYNA DOBRZYNSKA

(85) 06/11/2024

(86) PCT IB2023/054776 de 09/05/2023

(87) WO 2023/218334 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023107-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023

(30) 12/05/2022 EP 22173039.3; 10/06/2022 DK PA202270310

(51) C02F 1/72 (2023.01), B01J 3/00 (2006.01), C02F 1/02 (2023.01), C02F 1/74 (2023.01), C02F 101/30 (2006.01), C02F 101/32 (2006.01), C02F 101/36 (2006.01)

(54) REATOR DE FLUIDO AQUOSO E MÉTODO PARA REALIZAR OXIDAÇÃO E/OU GASEIFICAÇÃO DE ÁGUA

(71) AQUARDEN TECHNOLOGIES APS (DK)

(72) ZHUOYAN CAI

(85) 06/11/2024

(86) PCT EP2023/062764 de 12/05/2023

(87) WO 2023/218035 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023109-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

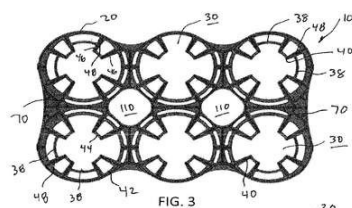
(22) 05/06/2023

(30) 03/06/2022 US 63/348,615; 02/06/2023 US 18/205,245

(51) B65D 71/50 (2006.01)

(54) PORTA-RECIPIENTES





(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
 (72) GRIFFIN E. RUSTAD; CHRISTOPHER J. SAMARAS; HYUNCHUL KIM; JACOB M. FORNOF
 (85) 06/11/2024
 (86) PCT US2023/024405 de 05/06/2023
 (87) WO 2023/235621 de 07/12/2023

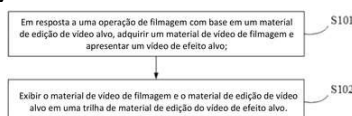
(21) BR 11 2024 023115-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/05/2023
 (30) 17/05/2022 US PCT/US2022/029607
 (51) C11B 9/00 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE FRAGRÂNCIA E PRODUTOS QUE TRANSMITEM UM HUMOR POSITIVO
 (71) SYMRISE AG (DE)
 (72) PATRICE BELLON; ARNAUD AUBERT; FRANCIS VIAL; CELINE CARRASCO-DOUROUX; GAËLLE LE GOFF; LISA LE MAUFF; PATRICIA ARNOSTTI NEPOMUCENO; EDISON DIAZ; JONATHAN JACOBS; KATHARINE A. PRIGGE; KEITH MCDERMOTT
 (85) 06/11/2024
 (86) PCT EP2023/063237 de 17/05/2023
 (87) WO 2023/222753 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023117-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/05/2023
 (30) 13/05/2022 US 63/364,684
 (51) B23D 36/00 (2006.01), B21B 37/72 (2006.01)
 (54) SISTEMAS DE CONTROLE DE CORTE DE LAMINAÇÃO PARA OPERAÇÕES DE LAMINAÇÃO A QUENTE
 (71) NOVELIS INC. (US)
 (72) ROBERTO ARMBRUST DE FREITAS QUINTAL; FELIPE MAPPA FRANCA ROCHA; CARLOS ALBERTO JORIO EBOLI
 (85) 06/11/2024
 (86) PCT US2023/020672 de 02/05/2023
 (87) WO 2023/219833 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023118-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 01/08/2023
 (30) 01/08/2022 CN 202210915150.X
 (51) H04N 21/431 (2011.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, E DISPOSITIVO E MEIO DE ARMAZENAMENTO
 (71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)



(87) WO 2024/027688 de 08/02/2024

(87) WO 2023/229710 de 30/11/2023

(87) WO 2023/212952 de 09/11/2023

(71) DUPONT TECHNOLOGY (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)



(72) ZHENGHE ZHANG

(85) 07/11/2024

(86) PCT CN2022/092363 de 12/05/2022

(87) WO 2023/216173 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023283-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/07/2023

(30) 13/07/2022 CN 202210828146.X

(51) G06F 3/04845 (2022.01)

(54) MÉTODO, APARELHO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO PARA CONTROLAR EXIBIÇÃO

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

(72) WEIYI CHANG; YAPING LI

(85) 07/11/2024

(86) PCT CN2023/106793 de 11/07/2023

(87) WO 2024/012451 de 18/01/2024

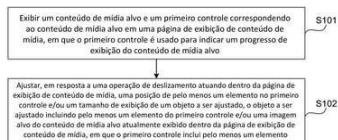


FIG. 1

(21) BR 11 2024 023287-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/05/2023

(30) 10/05/2022 EP 22172577.3

(51) A22C 11/12 (2006.01), B65B 51/04 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA FABRICAR PRODUTOS EM FORMATO DE SALSICHA COM RECIPIENTES CONSUMÍVEIS DE DIFERENTES TIPOS

(71) POLY-CLIP SYSTEM GMBH & CO. KG (DE)

(72) FRANK NIEDECKER

(85) 07/11/2024

(86) PCT EP2023/062426 de 10/05/2023

(87) WO 2023/217864 de 16/11/2023

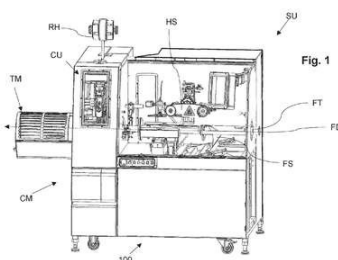


Fig. 1

(21) BR 11 2024 023288-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/05/2023

(30) 09/05/2022 US 63/364,382

(51) C12N 9/04 (2006.01), C12N 9/90 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12P 7/18 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01)

(54) CÉLULA DE LEVEDURA GENETICAMENTE MANIPULADA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM POLIOL

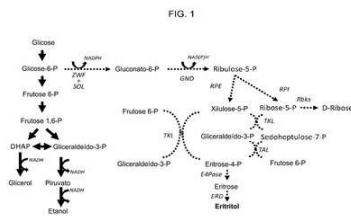
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)

(72) PETER ALAN JAUERT; NANDITA KOHLI; DOUGLAS PAUL LIES;

CHRISTOPHER KENNETH MILLER; CATHERINE BRADSHAW POOR; MARIA
ISABEL SARDI

(85) 07/11/2024

(86) PCT US2023/066631 de 05/05/2023



(87) WO 2023/220547 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023290-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/05/2023

(30) 13/05/2022 EP 22173353.8

(51) C08F 210/16 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/26 (2025.01), C08J 3/22 (2006.01)

(54) PROCESSO CONTÍNUO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA MULTIMODAL, E, PROCESSO PARA PREPARAR UM CANO

(71) BASSELL POLYOLEFINE GMBH (DE)

(72) MARCO CONSALVI; LORENZO BORSOI; DECIO MALUCELLI

(85) 07/11/2024

(86) PCT EP2023/062418 de 10/05/2023

(87) WO 2023/217859 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023292-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/05/2022

(51) D04H 3/05 (2006.01), D04H 3/007 (2012.01), A61F 13/511 (2006.01)

(54) TECIDO NÃO TECIDO, PRODUTO, E, MÉTODO PARA FORMAR UM TECIDO NÃO TECIDO EM RELEVO

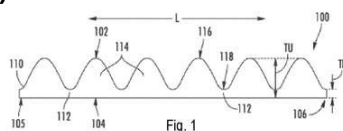
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(72) DAVID A. PALZEWICZ; BOSHEN FU; ROGER B. QUINCY, III; LAURA E. KECK

(85) 07/11/2024

(86) PCT US2022/030498 de 23/05/2022

(87) WO 2023/229570 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 023294-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2022

(51) H04W 36/00 (2009.01)

(54) MÉTODOS PARA RELATAR E PARA RECEBER INFORMAÇÕES, TERMINAL, DISPOSITIVO DE REDE, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

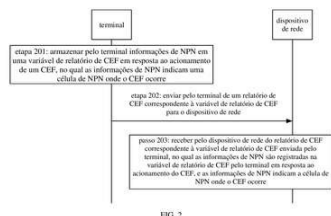
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)

(72) XIAOFEI LIU

(85) 07/11/2024

(86) PCT CN2022/092343 de 12/05/2022

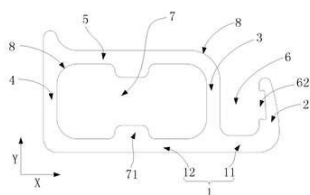
(87) WO 2023/216169 de 16/11/2023



(21) BR 11 2024 023296-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 31/03/2023

(30) 10/05/2022 CN 202210503396.6

(51) H02S 30/10 (2014.01)

(54) ESTRUTURA DE MOLDURA DE UM MÓDULO FOTOVOLTAICO, E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UMA ESTRUTURA DE MOLDURA

(71) ZHENSHI GROUP HUAMEI NEW MATERIALS CO., LTD. (CN)

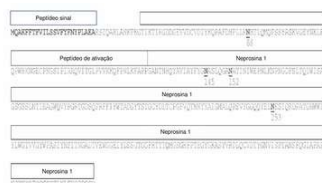
(72) JIANKAN ZHANG; LIJUN QUAN; JIADONG ZHANG; DONG JIANG; SHENGLIN ZHOU; XUEJIAN LI; ZHAOJUN LIU; YUNMING WANG

(85) 07/11/2024

(86) PCT CN2023/085307 de 31/03/2023

(87) WO 2023/216759 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023298-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/05/2023

(30) 10/05/2022 US 63/340,411; 28/06/2022 US 63/356,181

(51) A61K 38/48 (2006.01), C12N 9/50 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)

(54) POLIPEPTÍDEO DE NEPROSINA RECOMBINANTE, POLINUCLEOTÍDEO RECOMBINANTE, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODOS PARA EXPRESSAR NEPROSINA RECOMBINANTE, PARA PREPARAR UM POLIPEPTÍDEO MADURO DE NEPROSINA E PARA TRATAR UMA DOENÇA OU CONDIÇÃO ASSOCIADA À INTOLERÂNCIA AO GLÚTEN, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(71) CODEXIS, INC. (US)

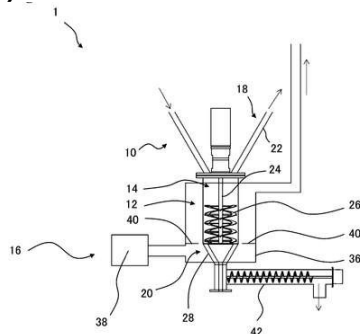
(72) ARIANNA I. CELIS LUNA; DA DUAN; PAUL CAMPION JORDAN; KATHLEEN SUSAN MOLNAR; ADAM P. SILVERMAN; TRICIA WINDGASSEN

(85) 07/11/2024

(86) PCT US2023/066853 de 10/05/2023

(87) WO 2023/220658 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023299-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2023

(30) 16/05/2022 JP 2022-080437

(51) C10B 53/07 (2006.01), C08J 11/12 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PIRÓLISE CONTÍNUA DE MATÉRIA ORGÂNICA, E, SISTEMA DE RECUPERAÇÃO DE MATÉRIA ORGÂNICA RECICLADA

(71) ENVIRONMENT ENERGY CO., LTD. (JP) ; IDEMITSU KOSAN CO.,LTD. (JP)

(72) SHUJI NODA; KAORU FUJIMOTO

(85) 07/11/2024

(86) PCT JP2023/017714 de 11/05/2023

(87) WO 2023/223932 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023301-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/05/2023

(30) 10/05/2022 CN 202210502001.0

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

(54) COMPOSTO DE FENILPIRAZOL E APLICAÇÃO DO MESMO

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

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

(85) 08/11/2024

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

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

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 870250001208 de 07/01/2025 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página e não centralizado. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095749 de 08/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página e não 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 023348-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/05/2023

(30) 09/05/2022 CH CH000541/2022

(51) D01G 99/00 (2010.01)

(54) DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO ELETROSTÁTICA PARA MONOFILAMENTOS ELÁSTICOS DE FIOS DE FIBRAS CORTADAS DE ALGODÃO EM FLEECES

(71) SÄNTIS TEXTILES AG (CH)

(72) RESUL ISTREFI; STEFAN HUTTER

(85) 08/11/2024

(86) PCT EP2023/061681 de 03/05/2023

(87) WO 2023/217607 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023740-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/05/2023

(30) 18/05/2022 CN 202210551906.7

(51) C07D 211/60 (2006.01), C07D 205/04 (2006.01), C07D 207/16 (2006.01),



A61K 31/452 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61P 23/02 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE SAL DE AMÔNIO QUATERNÁRIO CÍCLICO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA O MESMO E USO DO MESMO

(71) YICHANG HUMANWELL PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

(72) LIE LI; HAO ZHOU; ZONGQUAN LIAO; DALI LIANG; RONG LIU; JINLIANG LV; LUANYUAN TIAN; XIUJIE ZHOU; ZEWEN LIU; XIAOLI XIAO

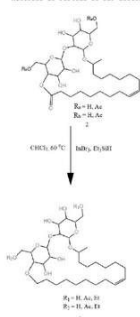
(85) 13/11/2024

(86) PCT CN2023/094390 de 16/05/2023

(87) WO 2023/221952 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023870-9 A2

Material de Partida de GLP Lactônico



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/06/2023

(30) 08/06/2022 US 63/350,093

(51) C07H 3/04 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01), C07H 1/00 (2006.01)

(54) SOFOROLÍPEOS ETÉREOS ESTÁVEIS EM PH E TEMPERATURA E SEU USO

(71) LOCUS SOLUTIONS IPCO, LLC (US)

(72) LEE SPEIGHT; DANIEL HAGAMAN; ANDREW MORRIS

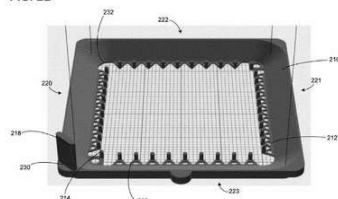
(85) 14/11/2024

(86) PCT US2023/068032 de 07/06/2023

(87) WO 2023/240111 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 023893-8 A2

FIG. 2B



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/05/2023

(30) 15/05/2022 US 63/342,118

(51) B29C 64/112 (2017.01), A61F 2/12 (2006.01), B29C 64/40 (2017.01), D01D 5/08 (2006.01), D01D 5/26 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA FABRICAR ESTRUTURAS DE FIBRAS BIOIMPRESSAS

(71) ASPECT BIOSYSTEMS LTD. (CA)

(72) SAM WADSWORTH; SIMON BEYER; SPIRO GETSIOS; SHENG PAN; NAVID HAKIMI; KEDDIE BROWN

(85) 14/11/2024

(86) PCT CA2023/050667 de 15/05/2023

(87) WO 2023/220816 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023896-2 A2

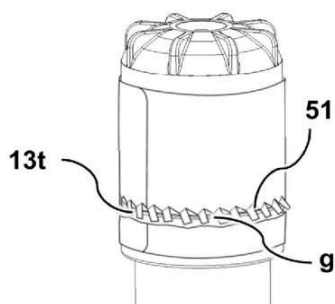
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/05/2023

(30) 18/05/2022 EP 22174090.5; 18/05/2022 EP 22174144.0

(51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/50 (2006.01), B65D 75/66 (2006.01), G09F 3/00 (2006.01), B65D 85/24 (2006.01)





(54) ETIQUETA À PROVA DE VIOLAÇÃO

(71) TERUMO EUROPE NV (BE)

(72) PIETER NICO JAN CASTELEYN; HANS VALKENAERS; LUDO DANIELS; CHRISTIAN FRIPON

(85) 14/11/2024

(86) PCT EP2023/063339 de 17/05/2023

(87) WO 2023/222805 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023916-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/05/2023

(30) 16/05/2022 NL 2031869

(51) C10B 49/22 (2006.01), C08J 11/12 (2006.01), C10B 53/00 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01), C10B 53/07 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR PRODUTOS QUÍMICOS DE ALTO VALOR A PARTIR DE MATÉRIA-PRIMA

(71) SYNOVA RENEWABLE TECHNOLOGY B.V. (NL) ; NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO (NL)

(72) ROBIN WILLEM RUDOLF ZWART; ABRAHAM VAN DER DRIFT; BEREND JOOST VREUGDENHIL; ALEXANDER JACOBUS GROOTJES

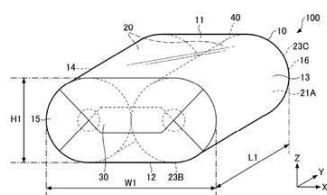
(85) 15/11/2024

(86) PCT NL2023/050271 de 15/05/2023

(87) WO 2023/224475 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023925-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 27/04/2023

(30) 31/05/2022 JP 2022-088488

(51) B65D 85/672 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01), B65D 65/42 (2006.01)

(54) EMBALAGEM DE LENÇO DE PAPEL SANITÁRIO EM ROLO

(71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)

(72) SHOHEI YOSHIDA

(85) 18/11/2024

(86) PCT JP2023/016763 de 27/04/2023

(87) WO 2023/233890 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023933-0 A2

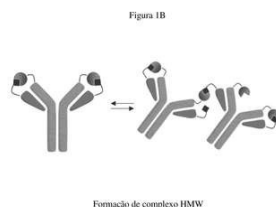
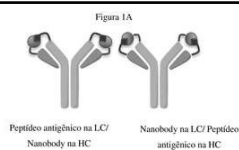
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/05/2023

(30) 16/05/2022 EP 22173568.1

(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)





(54) ANTICORPO ATIVÁVEL OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, CONJUGADO DE ANTICORPO-FÁRMACO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA, E, MÉTODO PARA PRODUIR UM ANTICORPO ATIVÁVEL OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO

(71) BYONDIS B.V. (NL)

(72) RUDY GERARDUS ELISABETH COUMANS; GERARD ROUWENDAL

(85) 18/11/2024

(86) PCT EP2023/062922 de 15/05/2023

(87) WO 2023/222580 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023961-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/05/2022

(51) B01D 45/14 (2006.01)

(54) PRÉ-LIMPADOR DE AR PARA SEPARAR CENTRIFUGAMENTE CONTAMINANTES DE UMA CORRENTE DE AR INTRODUZIDA NO PRÉ-LIMPADOR DE AR

(71) SHAUN KNAUS (CA) ; DEAN KNAUS (CA) ; LOUIS BRETON (CA)

(72) SHAUN KNAUS; DEAN KNAUS; LOUIS BRETON

(85) 18/11/2024

(86) PCT CA2022/050796 de 19/05/2022

(87) WO 2023/220801 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023976-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2023

(30) 24/05/2022 EP 22175123.3

(51) B66B 5/00 (2006.01), B66B 13/14 (2006.01), B66B 13/26 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONTROLAR UM MOVIMENTO DE FECHAMENTO DE UMA PORTA DE UM CARRO DE ELEVADOR EM CASO DE FALHA DE ENERGIA, MÉTODO PARA MODERNIZAR UMA PORTA DE UM CARRO DE ELEVADOR, PORTA PARA UM CARRO DE ELEVADOR E SISTEMA DE ELEVADOR

(71) INVENTIO AG (CH)

(72) HANSUELI STOCKER

(85) 18/11/2024

(86) PCT EP2023/062192 de 09/05/2023

(87) WO 2023/227359 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023978-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/05/2023

(30) 24/05/2022 IT 102022000010697



(51) F01D 15/10 (2006.01)
 (54) GERADOR EXPANSOR INTEGRAL PARA APLICAÇÕES DE
 HIDROGÊNIO COM ROLAMENTOS MAGNÉTICOS
 (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
 (72) MASSIMILIANO ORTIZ NERI; MATTEO DOZZINI; FRANCESCO
 CANGIOLI
 (85) 18/11/2024
 (86) PCT EP2023/025232 de 18/05/2023
 (87) WO 2023/227237 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023988-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 19/07/2023
 (30) 19/07/2022 JP 2022-114588
 (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 JP2023/026353 de 19/07/2023
 (87) WO 2024/019070 de 25/01/2024

(21) BR 11 2024 023992-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/05/2023
 (30) 24/05/2022 US 17/664,680
 (51) E02F 3/40 (2006.01), E02F 3/60 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01)
 (54) PROTEÇÃO DE ABA
 (71) CATERPILLAR INC. (US)
 (72) ANDREW W. YOUNG; EZHIL VALAVAN KARUNAKARAN; ERIC T. SINN;
 DOUGLAS C. SERRURIER
 (85) 18/11/2024
 (86) PCT US2023/021303 de 08/05/2023
 (87) WO 2023/229832 de 30/11/2023

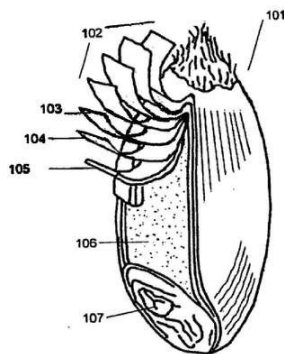
(21) BR 11 2024 024007-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 19/05/2022
 (51) B41F 23/04 (2006.01), H01J 61/00 (2006.01), H01J 65/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE IRRADIAÇÃO COM EMISSORES DE EXCÍMERO, E,
 USO DO DISPOSITIVO DE IRRADIAÇÃO
 (71) IOT - INNOVATIVE OBERFLÄCHENTECHNOLOGIEN GMBH (DE)
 (72) REINER MEHNERT; THOMAS RIEDEL; FRANK RUDZIK



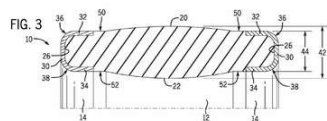
(85) 18/11/2024
(86) PCT EP2022/025235 de 19/05/2022
(87) WO 2023/222178 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024033-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/05/2023
(30) 30/05/2022 IT 102022000011339
(51) B02B 3/02 (2006.01), B02C 4/06 (2006.01), B02C 4/30 (2006.01), B02C 4/38 (2006.01), B02C 4/40 (2006.01), B02C 23/12 (2006.01), A21D 13/02 (2006.01), A23L 7/109 (2016.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE SÊMOLA INTEGRAL
(71) BARILLA G. E R. FRATELLI S.P.A. (IT)
(72) SAVERIO LAVOLPE; STEFANO ROSSI; MARTINO TIRELLI
(85) 19/11/2024
(86) PCT EP2023/064082 de 25/05/2023
(87) WO 2023/232642 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024035-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/05/2023
(30) 19/05/2022 US 63/365,002
(51) E21B 33/12 (2006.01), F16J 15/12 (2006.01)
(54) VEDAÇÃO DE TAMPA DE EXTREMIDADE DE METAL
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) THOMAS EVRARD; STEVE WATTELLE; RICHARD WINDSLOW
(85) 19/11/2024
(86) PCT US2023/022934 de 19/05/2023
(87) WO 2023/225318 de 23/11/2023

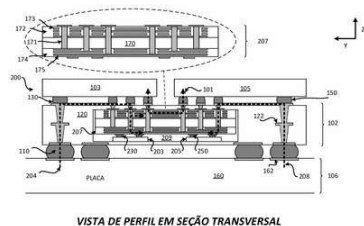
(21) BR 11 2024 024037-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/05/2022
(51) A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/58 (2006.01)
(54) PRODUTOS DE HIGIENE ABSORVENTE DESCARTÁVEIS
(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) GUNNEL ELGLUND; ANDERS SILFVERSTRAND; JEANETTE GRIMBERG
(85) 19/11/2024
(86) PCT EP2022/063788 de 20/05/2022
(87) WO 2023/222243 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024039-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 18/05/2023

(30) 08/06/2022 US 17/835,861

(51) H01L 23/538 (2006.01), H01L 25/065 (2023.01)

(54) PACOTE COMPREENDENDO UM SUBSTRATO COM UMA PONTE CONFIGURADA PARA UMA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE POTÊNCIA DO LADO TRASEIRO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) BIANCUN XIE; SHREE KRISHNA PANDEY

(85) 19/11/2024

(86) PCT US2023/022742 de 18/05/2023

(87) WO 2023/239540 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 024042-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/07/2023

(51) F17C 1/00 (2006.01), F17C 1/02 (2006.01)

(54) ARMAZENAMENTO E REUTILIZAÇÃO DE HIDROGÊNIO E OXIGÊNIO PRODUZIDOS POR ENERGIA VERDE EM ÁGUAS SUBTERRÂNEAS

(71) ANDRÁS MELEGHEGYI (HU) ; MILÁN DÁNIEL PALKOVICS (HU) ;

KÁROLY GYORBÍRÓ (HU) ; ATTILA KÁTAI (HU)

(72) ANDRÁS MELEGHEGYI; DÁNIEL HARSÁNYI

(85) 19/11/2024

(86) PCT IB2023/057256 de 16/07/2023

(87) WO 2023/223304 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024048-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/05/2023

(30) 24/05/2022 EP 22174967.4

(51) B02C 13/02 (2006.01), B02C 13/09 (2006.01)

(54) TRITURADOR DE IMPACTO DE EIXO HORIZONTAL E MÉTODO PARA AJUSTAR UM TRITURADOR DE IMPACTO DE EIXO HORIZONTAL

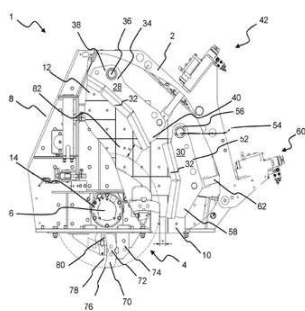
(71) SANDVIK LTD (GB)

(72) TERRY MCDEVITT; STUART SMYTH

(85) 19/11/2024

(86) PCT EP2023/063851 de 23/05/2023

(87) WO 2023/227635 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 024056-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/04/2023

(30) 20/05/2022 EP 22174691.0

(51) A01H 1/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE PÓLEN PARA PLANTAS



CULTIVADAS EM UM CAMPO AGRÍCOLA, USO DE UM DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE PÓLEN E MÉTODO PARA OPERAR UM DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE PÓLEN

(71) BASF SE (DE)

(72) WILMAR ERNESTO MORJAN; STEPHANE POUZADOUX; TYFANIE BOURLET

(85) 19/11/2024

(86) PCT EP2023/061351 de 28/04/2023

(87) WO 2023/222366 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024057-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/05/2022

(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)

(54) ARTIGO TIPO CUECA DESCARTÁVEL E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM ARTIGO TIPO CUECA DESCARTÁVEL

(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

(72) LUCAS BÄCK; FANNY STENHOLM; HELENA WALLIN; JOHANNES LANOOIJ

(85) 19/11/2024

(86) PCT EP2022/063750 de 20/05/2022

(87) WO 2023/222242 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024062-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/07/2023

(30) 08/07/2022 EP 22183766.9; 08/07/2022 EP 22183770.1

(51) C07C 45/81 (2006.01), C07C 45/60 (2006.01), C07C 47/127 (2006.01), C07C 49/185 (2006.01), C07C 47/04 (2006.01), C07C 49/17 (2006.01), B01D 5/00 (2006.01), F17C 11/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA CONDENSAÇÃO DE MISTURAS OXIGENADAS

(71) TOPSOE A/S (DK)

(72) MATTHIAS JOSEF BEIER; MAX THORHAUGE; MORTEN BOBERG LARSEN; CHRISTIAN MÅRUP OSMUNDSEN

(85) 19/11/2024

(86) PCT EP2023/068853 de 07/07/2023

(87) WO 2024/008924 de 11/01/2024

(21) BR 11 2024 024069-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/05/2023

(30) 03/06/2022 US 17/832,413

(51) H04B 7/04 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 17/309 (2015.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01)



(54) GERENCIAMENTO DE INTERFERÊNCIA PARA SUPERFÍCIES INTELIGENTES RECONFIGURÁVEIS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ANANTHARAMAN BALASUBRAMANIAN; SHUANSHUAN WU; NAVID ABEDINI; KAPIL GULATI; JUNYI LI; SOURJYA DUTTA; PREETI KUMARI
(85) 19/11/2024
(86) PCT US2023/023882 de 30/05/2023
(87) WO 2023/235322 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024074-6 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/05/2023
(30) 23/05/2022 CN 202210561861.1
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01), H04L 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, DISPOSITIVO E EQUIPAMENTO RELACIONADO PARA DETERMINAR OCASIÃO DE RECEPÇÃO DE PDSCH CANDIDATO
(71) CHINA MOBILE COMMUNICATION CO., LTD RESEARCH INSTITUTE (CN) ; CHINA MOBILE COMMUNICATIONS GROUP CO., LTD. (CN)
(72) YANG, TUO
(85) 19/11/2024
(86) PCT CN2023/095016 de 18/05/2023
(87) WO 2023/226869 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024076-2 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/05/2023
(30) 19/05/2022 IT 102022000010412
(51) B60C 9/00 (2006.01), D02G 3/48 (2006.01), B60C 9/02 (2006.01), B60C 9/04 (2006.01)
(54) PNEU PARA RODAS DE VEÍCULOS, E, CABO DE REFORÇO HÍBRIDO
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) SIMONE AGRESTI; ALESSANDRO ASCANELLI; THOMAS HANEL
(85) 19/11/2024
(86) PCT IB2023/055102 de 18/05/2023
(87) WO 2023/223247 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024081-9 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/05/2023
(30) 23/05/2022 US 63/344,895; 14/12/2022 US 63/387,339; 26/04/2023 US 63/462,012
(51) H04S 7/00 (2006.01), A63F 13/54 (2014.01), G10K 15/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS, APARELHOS E SISTEMAS PARA ESTIMATIVA DE REFLEXÃO PRECOCE PARA REPRESENTAÇÃO(ÕES) DE GEOMETRIA



BASEADA EM VOXEL

(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (IE)

(72) PANJI SETIAWAN; LEON TERENTIV; DANIEL FISCHER; CHRISTOF JOSEPH FERSCH

(85) 19/11/2024

(86) PCT EP2023/063681 de 22/05/2023

(87) WO 2023/227544 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024092-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/06/2023

(30) 20/06/2022 TR PCT/TR2022/050620

(51) H04W 12/069 (2021.01), H04W 12/08 (2021.01), H04W 12/69 (2021.01), H04L 9/40 (2022.01), H04L 67/561 (2022.01)

(54) MÉTODOS REALIZADOS POR UMA FUNÇÃO DE REDE DO CONSUMIDOR DE DADOS, POR UMA FUNÇÃO DE REDE DO PRODUTOR DE DADOS E POR UMA FUNÇÃO DE REPOSITÓRIO DE DADOS, FUNÇÕES DE REDE DO CONSUMIDOR DE DADOS, DE REDE DO PRODUTOR DE DADOS E DE REPOSITÓRIO DE DADOS, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA

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

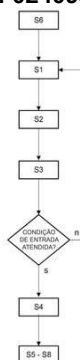
(72) ZHANG FU; ULF MATTSSON; PINAR ÇOMAK DE CNUDD; FERHAT KARAKOC

(85) 19/11/2024

(86) PCT EP2023/066362 de 19/06/2023

(87) WO 2023/247394 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 024093-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/06/2023

(30) 10/06/2022 EP 22178330.1

(51) B60W 30/16 (2020.01), B60W 30/18 (2012.01), B60W 50/14 (2020.01)

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM VEÍCULO

(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)

(72) ZOLTAN GYURKO; HUBA NEMETH; KORNEL STRAUB; ÖRS SINKA; NORA MESZAROS

(85) 19/11/2024

(86) PCT EP2023/064967 de 05/06/2023

(87) WO 2023/237479 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 024094-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/04/2023

(30) 19/05/2022 EP 22174292.7



(51) C11D 1/62 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO NÃO AQUOSA CONCENTRADA CONDICIONADORA DE TECIDO, PRODUTO DE DOSE UNITÁRIA, MÉTODO DE USO DA COMPOSIÇÃO NÃO AQUOSA CONCENTRADA CONDICIONADORA DE TECIDO, MÉTODO DE PREVENÇÃO DE CRESCIMENTO DE ASPERGILLUS BRASILIENSIS VAR. NIGER EM UMA COMPOSIÇÃO CONDICIONADORA DE TECIDO
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
 (72) DHANALAKSHMI THIRUMENI; JAYASHREE ANANTHARAM VADHYAR
 (85) 19/11/2024
 (86) PCT EP2023/060287 de 20/04/2023
 (87) WO 2023/222323 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024095-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 19/05/2023
 (30) 20/05/2022 IT 102022000010505
 (51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA VERIFICAR UMA CONDIÇÃO DE LIBERAÇÃO DE FRENAGEM DE UMA PLURALIDADE DE MEIOS DE FRENAGEM DE PELO MENOS UM VEÍCULO, E, VEÍCULO
 (71) FAIVELEY TRANSPORT ITALIA S.P.A. (IT)
 (72) MATTEO FREA
 (85) 19/11/2024
 (86) PCT IB2023/055172 de 19/05/2023
 (87) WO 2023/223277 de 23/11/2023

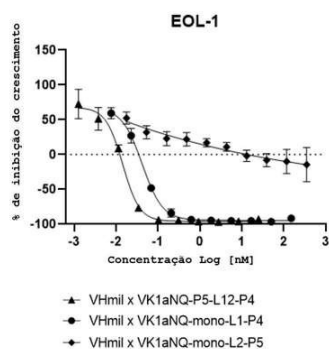
(21) BR 11 2024 024096-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 18/05/2023
 (30) 20/05/2022 US 63/344,487
 (51) C07D 209/12 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 417/02 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS INDOLINÍLICOS ANTIVIRAIS E USOS DOS MESMOS
 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
 (72) AESOP CHO; KATHERINE DE LA FUENTE; THOMAS P. STRATTON; PEIYUAN WANG; WILLIAM J. WATKINS; JIE XU; KIN S. YANG
 (85) 19/11/2024
 (86) PCT US2023/022679 de 18/05/2023
 (87) WO 2023/225162 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024098-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 19/05/2023





(30) 20/05/2022 US 63/344,510

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

(54) CONJUGADOS DE ANTICORPO-FÁRMACO DE COMPOSTOS ANTINEOPLÁSICOS E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS

(71) NOVARTIS AG (CH) ; LES LABORATOIRES SERVIER (FR)

(72) MATTHEW T. BURGER; ZHUOLIANG CHEN; JOSEPH ANTHONY D'ALESSIO; GREGORY JOHN HOLLINGWORTH; CLAUDIA JUDITH KLINTER; JEAN-BAPTISTE LANGLOIS; ERIC ANDREW MCNEILL;

CORNELIA ANNE MUNDT; KATSUMASA NAKAJIMA; RICHARD VAUGHAN NEWCOMBE; KATHARINA MADÖRIN; BING YU; QIANG ZHANG; IMRE FEJES; OLIVIER GENESTE; STUART RAY; ANA LETICIA MARAGNO;

JÉRÔME BENOIT STARCK; FRANCESCA ROCCHETTI; VESELA KOSTOVA; ZOLTAN SZLAVIK; TIBOR ROBERT NOVAK

(85) 19/11/2024
(86) PCT US2023/022990 de 19/05/2023
(87) WO 2023/225359 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024099-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/04/2023

(30) 19/05/2022 EP 22174296.8

(51) C11D 1/645 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO CONCENTRADA CONDICIONADORA DE TECIDO, PRODUTO DE DOSE UNITÁRIA, MÉTODO DE USO DO CONDICIONADOR DE TECIDO CONCENTRADO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM CONDICIONADOR DE TECIDO

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

(72) GAURAV PATHAK; SHAH FAISAL SYED; DHANALAKSHMI THIRUMENI

(85) 19/11/2024

(86) PCT EP2023/060295 de 20/04/2023

(87) WO 2023/222325 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024100-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

Um primeiro dispositivo de rede wireless e regulação de DC com um primeiro terminal e estabelece um primeiro DC com base em um processo de negociação de DC, em que o primeiro DC é usado para transmitir dados de interação entre o primeiro terminal e um segundo dispositivo de rede.

Fig. 1

(22) 24/05/2023

(30) 25/05/2022 CN 202210579043.4

(51) H04L 65/1016 (2022.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE IMPLEMENTAÇÃO DE SERVIÇO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO

(71) CHINA MOBILE COMMUNICATION CO., LTD RESEARCH INSTITUTE (CN) ; CHINA MOBILE COMMUNICATIONS GROUP CO., LTD. (CN)

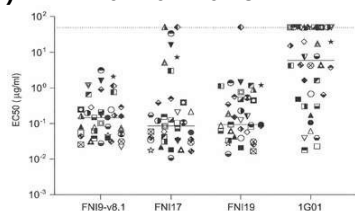
(72) ZHANG, XIN

(85) 19/11/2024

(86) PCT CN2023/096017 de 24/05/2023

(87) WO 2023/227023 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 024102-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/05/2023

(30) 23/05/2022 US 63/345,016; 23/11/2022 US 63/427,799; 05/12/2022 US 63/430,319; 27/01/2023 US 63/481,977; 03/03/2023 US 63/488,433; 30/03/2023 US 63/493,057

(51) A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)

(54) ANTICORPOS AMPLAMENTE NEUTRALIZANTES CONTRA NEURAMINIDASE DA GRIPE

(71) HUMABS BIOMED SA (CH) ; VIR BIOTECHNOLOGY, INC. (US)

(72) ELISABETTA CAMERONI; DAVIDE CORTI; KEVIN E. HAUSER; COREY MOMONT; MATTEO SAMUELE PIZZUTO; GYORGY SNELL

(85) 19/11/2024

(86) PCT US2023/067312 de 22/05/2023

(87) WO 2023/230445 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024103-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/05/2022

(51) B64G 7/00 (2006.01), B64G 1/60 (2006.01), B64G 99/00 (2009.01), G09B 9/00 (2006.01), G09B 9/08 (2006.01), G09B 9/10 (2006.01), A63B 26/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE HIPERGRAVIDADE

(71) TÚLIO CAZARINI SANT'ANA (BR/SP)

(72) TÚLIO CAZARINI SANT'ANA

(85) 19/11/2024

(86) PCT BR2022/050169 de 20/05/2022

(87) WO 2023/220790 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024104-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/05/2023

(30) 20/05/2022 US 63/344,189

(51) C08L 9/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C08L 91/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 3/06 (2006.01), C08K 3/011 (2018.01), C08J 3/24 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO VULCANIZÁVEL, VULCANIZADO, E, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM VULCANIZADO

(71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) ; BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)

(72) TERRENCE E. HOGAN; GABRIELLE L. MCINTYRE; ERIN SHEEPWASH; RITA E. COOK; ANTHONY M. COFFMAN

(85) 19/11/2024



(86) PCT US2023/023110 de 22/05/2023

(87) WO 2023/225398 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024106-8 A2



FIG. 9

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/05/2023

(30) 20/05/2022 US 63/344,332

(51) B05D 1/00 (2006.01), B05D 1/18 (2006.01), B05D 3/04 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B05D 3/10 (2006.01), B05D 3/14 (2006.01), B05D 5/08 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B26B 21/60 (2006.01), C09D 183/06 (2006.01), C09D 183/08 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REVESTIMENTO DE UMA LÂMINA DE BARBEAR OU DEPILAR

(71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)

(72) SKROBIS, KENNETH, JAMES; SLATTERY, JASON, SCOTT; PETRIE, JONATHAN, RAYMOND; SALISBURY, LAUREN, MICHELLE

(85) 19/11/2024

(86) PCT US2023/022805 de 19/05/2023

(87) WO 2023/225240 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024107-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/05/2023

(30) 20/05/2022 IT 20202200000206; 19/05/2023 IT 102023000010269

(51) B23K 26/08 (2014.01), B23K 26/242 (2014.01), B23K 26/26 (2014.01), B23K 37/02 (2006.01), H01F 27/28 (2006.01), H01F 41/04 (2006.01), H01F 41/06 (2016.01), B23K 101/16 (2006.01)

(54) GRUPO DE SOLDADURA MELHORADO PARA BOBINADEIRAS

(71) BF S.R.L. (IT)

(72) MASSIMO FABRIS

(85) 19/11/2024

(86) PCT IB2023/055213 de 21/05/2023

(87) WO 2023/223297 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024108-4 A2

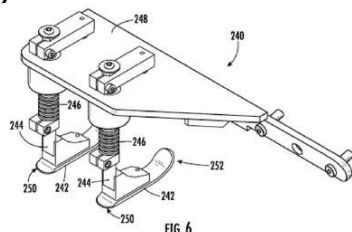


FIG. 6

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/05/2022

(51) A41H 43/04 (2006.01), A41D 27/24 (2006.01), D06H 5/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE LIGAÇÃO DE COSTURA, E, MÉTODO PARA LIGAÇÃO DE COSTURA

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

(72) BRAD W. SCHOON; LARS N. NORDANG; PAUL D. MUELLER

(85) 19/11/2024

(86) PCT US2022/030695 de 24/05/2022

(87) WO 2023/229582 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024110-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/05/2023

(30) 20/05/2022 CN 202210548598.2; 05/08/2022 CN 202210936272.7

(51) C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)

(54) COMPOSTO BENZIMIDAZOL OU AZABENZIMIDAZOL, MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA O MESMO E USO DO MESMO

(71) CHENGDU DI'AO JIUHONG PHARMACEUTICAL FACTORY (CN)

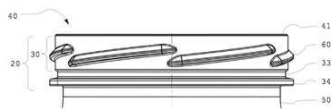
(72) PENG HE; ZHOU YU; GUANGXIN DONG; TA DENG; RUI ZHANG; QIJUN YE; SHAOFENG ZHANG; YONG ZHANG; JUAN ZHANG; PEI HUANG; SHAN LI; BOGANG LI

(85) 20/11/2024

(86) PCT CN2023/095059 de 18/05/2023

(87) WO 2023/222084 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024114-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/05/2023

(30) 01/06/2022 CH CH000667/2022

(51) B65D 1/10 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01), B65D 1/46 (2006.01), B65D 41/04 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01)

(54) RECIPIENTE REUTILIZÁVEL DE PESCOÇO LARGO, E, UNIDADE DE EMBALAGEM

(71) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)

(72) ROBERT SIEGL

(85) 20/11/2024

(86) PCT EP2023/064434 de 30/05/2023

(87) WO 2023/232802 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024115-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/05/2023

(30) 23/05/2022 US 63/344,841

(51) C10M 137/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE GRAXA

(71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)

(72) ROBERT D. DURA; JENNIFER E. CLARK; CARLOS ALBERTO NAZARIO; AMANDA E. FRESHWATER

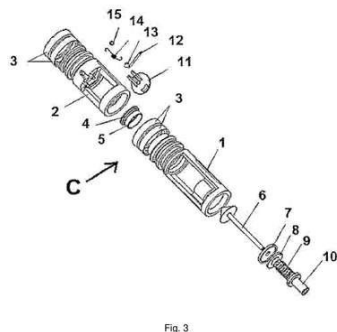
(85) 20/11/2024

(86) PCT US2023/023217 de 23/05/2023



(87) WO 2023/230051 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024116-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/05/2023

(30) 11/07/2022 AR P20220101816

(51) E21B 21/10 (2006.01), E21B 34/00 (2006.01), F16K 15/00 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE VÁLVULA FLUTUANTE PARA TUBOS DE PERFURAÇÃO

(71) PINTO CALVIS, LORENZO ERNESTO (AR) ; LLORENS, CARLOS DANIEL (AR) ; GONZALEZ, PABLO GASTON (AR) ; PEROTTI, PABLO ALBERTO (AR)

(72) PINTO CALVIS, LORENZO ERNESTO; LLORENS, CARLOS DANIEL;; GONZALEZ, PABLO GASTON; PEROTTI, PABLO ALBERTO

(85) 20/11/2024

(86) PCT IB2023/055146 de 19/05/2023

(87) WO 2024/013579 de 18/01/2024

(21) BR 11 2024 024131-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/06/2023

(30) 20/06/2022 JP 2022-099153

(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE DO TIPO ROUPA DE BAIXO

(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

(72) TOSHIFUMI OHTSUBO; FUMIHITO KAWAZU

(85) 21/11/2024

(86) PCT JP2023/021407 de 08/06/2023

(87) WO 2023/248818 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 024134-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/05/2023

(30) 26/05/2022 US 63/346,166; 26/05/2023 US 18/202,394

(51) F04D 13/10 (2006.01), F04D 13/02 (2006.01), F04D 29/043 (2006.01), F04D 13/06 (2006.01)

(54) TREM DE EMBREAGEM DE SENTIDO ÚNICO PARA INTERRUPTÃO DE ROTAÇÃO REVERSA

(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)

(72) CHENGBAO WANG; ZHENG YE; DAVID TANNER; RANDAL PERISHO

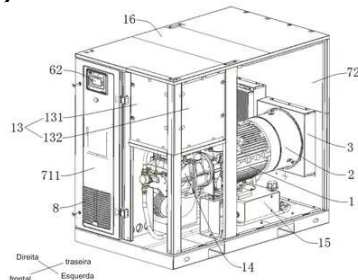
(85) 21/11/2024

(86) PCT US2023/023659 de 26/05/2023

(87) WO 2023/230309 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 024140-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2023

(30) 23/05/2022 CN 202210564771.8; 23/05/2022 CN 202221252128.3

(51) F04C 23/02 (2006.01), F04C 29/00 (2006.01), F04C 29/04 (2006.01), F04C 29/06 (2006.01)

(54) SOPRADOR

(71) ATLAS COPCO (WUXI) COMPRESSOR CO., LTD. (CN)

(72) JINGJING SONG; WANRONG YUAN

(85) 21/11/2024

(86) PCT CN2023/093500 de 11/05/2023

(87) WO 2023/226777 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024141-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/05/2023

(30) 30/05/2022 KR 10-2022-0066176; 16/06/2022 US 63/352,948; 08/08/2022 US 63/370,772; 27/09/2022 US 63/377,283; 28/04/2023 US 63/499,116

(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) ANTICORPO ANTI-FCRN OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO COM ESTABILIDADE MELHORADA

(71) IMMUNOVANT SCIENCES GMBH (CH) ; HANALL BIOPHARMA CO., LTD. (KR)

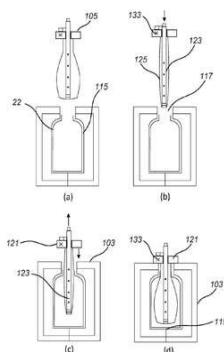
(72) HYEAKYUNG AHN; HAEYOUNG YONG; MIJIN JUNG; MINHO YOON; HYEEN SHIM; EUNSUN KIM; SEUNGKOOK PARK; WILLIAM LOUIS MACIAS; SU LIANG

(85) 21/11/2024

(86) PCT US2023/067539 de 26/05/2023

(87) WO 2023/235679 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024146-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/05/2023

(30) 26/05/2022 GB 2207773.9

(51) D21J 3/10 (2006.01), D21J 7/00 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE MANDRIL

(71) PULPEX LIMITED (GB)

(72) DANIEL GEORGE PROZESKY; THEO RICHARD ASHCROFT; ADAM RICHARD TURNER

(85) 21/11/2024

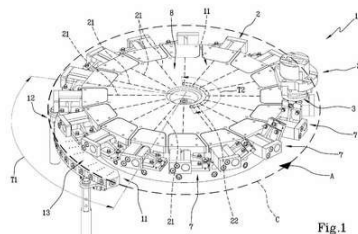
(86) PCT GB2023/051354 de 24/05/2023

(87) WO 2023/227880 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024153-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 16/05/2023

(30) 23/05/2022 IT 102022000010631

(51) B29C 43/08 (2006.01), B29C 43/34 (2006.01), B29C 43/52 (2006.01), B29C 35/16 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA MOLDAGEM POR COMPRESSÃO DE OBJETOS CÔNCAVOS

(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)

(72) GIANLUCA ALDIGERI; DAVIDE BALDISSERRI; MATTEO FAZZIANI; NICOLA RINALDI CERONI

(85) 21/11/2024

(86) PCT IB2023/055007 de 16/05/2023

(87) WO 2023/228006 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024154-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/06/2023

(30) 22/06/2022 US 63/354,318

(51) C02F 3/34 (2023.01), C12N 1/16 (2006.01), C02F 103/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA CONTROLAR ESPUMA

(71) LOCUS SOLUTIONS IPCO, LLC (US)

(72) GABRIELA KNESEL

(85) 21/11/2024

(86) PCT US2023/068699 de 20/06/2023

(87) WO 2023/250308 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 024159-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/05/2022

(51) F16C 33/62 (2006.01), F16C 33/64 (2006.01), F16C 19/06 (2006.01), F16C 33/30 (2006.01), F16C 33/58 (2006.01), F16C 33/66 (2006.01), F16C 33/76 (2006.01), F16C 35/063 (2006.01), F16C 35/067 (2006.01), F16C 33/32 (2006.01), F16C 33/38 (2006.01)

(54) ROLAMENTO COM ANEL DE MANCAL MULTICOMPONENTE DE PLÁSTICO E DISPOSITIVO QUE COMPREENDE TAL ROLAMENTO

(71) IGUS GMBH (DE)

(72) GERHARD BAUS; MARCUS SEMSROTH; LENA WÖLKE-GLOMB

(85) 21/11/2024

(86) PCT EP2022/064348 de 25/05/2022

(87) WO 2023/227220 de 30/11/2023

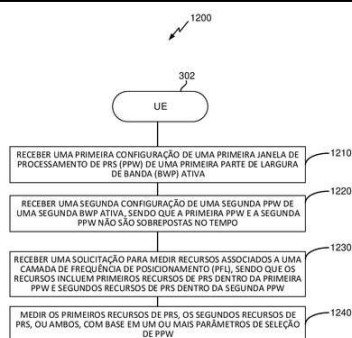
(21) BR 11 2024 024160-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/03/2023

(30) 07/06/2022 GR 20220100476; 07/06/2022 GR 20220100477



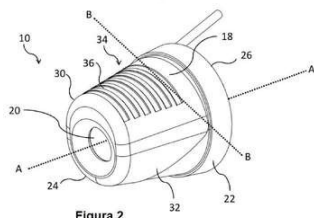


(51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/00 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01)
 (54) MEDIÇÕES EM DIFERENTES PARTES DE LARGURA DE BANDA ATIVAS DURANTE JANELAS DE MEDIÇÃO, COM BASE EM UMA CAPACIDADE DE PROCESSAMENTO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) ALEXANDROS MANOLAKOS; MUKESH KUMAR; SRINIVAS YERRAMALLI; CARLOS CABRERA MERCADER
 (85) 21/11/2024
 (86) PCT US2023/016923 de 30/03/2023
 (87) WO 2023/239441 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 024161-0 A2

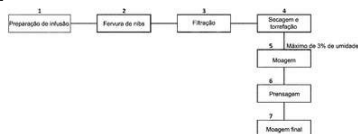
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 26/05/2022
 (51) G01S 11/02 (2010.01)
 (54) MÉTODO DE MEDIÇÃO DE ALCANCE E APARELHO RELACIONADO
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) LEI GAO; DEJIAN LI; XINGQING CHENG
 (85) 21/11/2024
 (86) PCT CN2022/095359 de 26/05/2022
 (87) WO 2023/225962 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024164-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/07/2023
 (30) 13/07/2022 LU LU502500
 (51) C21B 7/16 (2006.01)
 (54) VENTANEIRA PARA UM FORNO METALÚRGICO, MÉTODO PARA FABRICAR UMA VENTANEIRA E FORNO METALÚRGICO
 (71) PAUL WURTH S.A. (LU)
 (72) NICOLAS MAGGIOLI
 (85) 21/11/2024
 (86) PCT EP2023/069402 de 12/07/2023
 (87) WO 2024/013268 de 18/01/2024

(21) BR 11 2024 024167-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/06/2023
 (30) 23/06/2022 EP 22180773.8
 (51) A23G 1/00 (2025.01), A23G 1/30 (2006.01), A23G 1/32 (2006.01), A23G 1/56 (2006.01), A23G 1/36 (2006.01), A23G 1/48 (2006.01)
 (54) PÓ DE CACAU FERVIDO NÃO ALCALINIZADO
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
 (72) AURÉLIEN COTARD; PHILIPPE DEFFERRARD; ISABEL PELLON VEGA

HAZAS; NOÉMIE ROSANNE AUZANNEAU

(85) 21/11/2024

(86) PCT EP2023/066621 de 20/06/2023

(87) WO 2023/247527 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 024168-8 A2

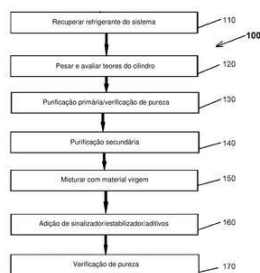


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/05/2023

(30) 23/05/2022 US 63/344,876; 04/11/2022 US 63/422,656

(51) C09K 5/04 (2006.01)

(54) PROCESSOS, COMPOSIÇÃO DE REFRIGERANTE RECUPERADA E SISTEMA

(71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)

(72) SHENG PENG; BARBARA HAVILAND MINOR; JIAN SUN-BLANKS; ANDREW R. PANSULLA; ANTHONY F. STASIO; JOSHUA HUGHES; DAVID MATTHEW SNYDER

(85) 21/11/2024

(86) PCT US2023/023075 de 22/05/2023

(87) WO 2023/229983 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024169-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/05/2023

(30) 26/05/2022 US 63/346,296

(51) A01N 37/24 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 45/02 (2006.01), A01N 47/12 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/32 (2006.01), A01N 47/04 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 47/26 (2006.01), A01N 59/02 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01)

(54) COMBINAÇÕES, MISTURAS E COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS E SEUS USOS

(71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)

(72) ALEXANDRA ROSENKUND; SALVATORE CONESE

(85) 21/11/2024

(86) PCT IB2023/055425 de 26/05/2023

(87) WO 2023/228148 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024170-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/05/2023

(30) 25/05/2022 IT 102022000010913

(51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)

(54) PLANTA DE SOJA CARACTERIZADA POR ALTA RESISTÊNCIA À SECA



A
>AT1000010 (SEQ ID NO: 71)
MORPCCGCGVIEKGPATPEREDILVSYTQEGPGRHVPTWTGLSCGKSCPLRWNTL
RFOIKRQWTFREEMHILGALLGNKMAIASLTPQRTMDIKNTMTLKKLKKFQAA
RSPDRHLAGCTDRTIMRSTASTERIDALLGMRASFPSTSTTTLRFPQRT
WTFIDRHSQPTFGA-QGMRGCEKIDRAGQIKRERHRLVYRERHSDREIIRH
ATPPLTFIRKGLRSTSTGQMRHMLHMLHMLH

B
>SLyma.07g06600 (SEQ ID NO: 78)
MORPCCGCGVIEKGPATPEREDILVSYTQEGPGRHVPTWTGLSCGKSCPLRWNTL
RFOIKRQWTFREEMHILGALLGNKMAIASLTPQRTMDIKNTMTLKKLKKFQAA
LSPRSDSTASGFLPCFSPRSLDISRHHHSDSPLSGHQSTTTASTETISR
LLEGRHSPFELKSSQREIDIGQOIRDRKRNFTSTLYLHRLQKVRKDEH
KIRKDRQSGGVDMVSREREPFSDIFENQMAANDKTCIDMEKSEASAAADH
RERHDLAAREHRYVPCSRSSGAPFLSFLKHLDSVQVQVREHMLSPHF

C
>SLyma.19g119300 (SEQ ID NO: 79)
MORPCCGCGVIEKGPATPEREDILVSYTQEGPGRHVPTWTGLSCGKSCPLRWNTL
RFOIKRQWTFREEMHILGALLGNKMAIASLTPQRTMDIKNTMTLKKLKKFQAA
LSPRSDSTASGFLPCFSPRSLDISRHHHSDSPLSGHQSTTTASTETISR
LLEGRHSPFELKSSQREIDIGQOIRDRKRNFTSTLYLHRLQKVRKDEH
QSGGVDMVSREREPFSDIFENQMAANDKTCIDMEKSEASAAADH
RERHDLAAREHRYVPCSRSSGAPFLSFLKHLDSVQVQVREHMLSPHF

(71) SIPCAM OXON S.P.A. (IT)

(72) MASSIMO GALBIATI; PIERO CIRIANI; CHIARA TONELLI

(85) 21/11/2024

(86) PCT EP2023/063904 de 24/05/2023

(87) WO 2023/227654 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024173-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/05/2023

(30) 02/06/2022 EP 22176973.0

(51) B01J 8/02 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01), B01J 8/04 (2006.01), C01B 21/46 (2006.01), B01J 15/00 (2006.01), B01J 19/32 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/06 (2006.01)

(54) SISTEMA DE SUPORTE DE CATALISADOR PARA QUEIMADORES DE OXIDAÇÃO DE AMÔNIA

(71) CASALE SA (CH)

(72) NICOLA PANZERI; LUCA REDAELLI; FLAVIO PEDON

(85) 21/11/2024

(86) PCT EP2023/064523 de 31/05/2023

(87) WO 2023/232853 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024174-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/05/2023

(30) 31/05/2022 CN 202210613984.5

(51) G06T 9/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE CODIFICAÇÃO, MÉTODO E APARELHO DE DECODIFICAÇÃO E DISPOSITIVO

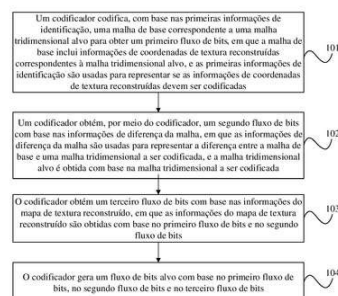
(71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)

(72) ZOU, WENJIE; ZHANG, WEI; YANG, FUZHENG; LV, ZHUOYI

(85) 21/11/2024

(86) PCT CN2023/096097 de 24/05/2023

(87) WO 2023/231872 de 07/12/2023

**(21) BR 11 2024 024175-0 A2**

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/05/2023

(30) 18/07/2022 PT 118111

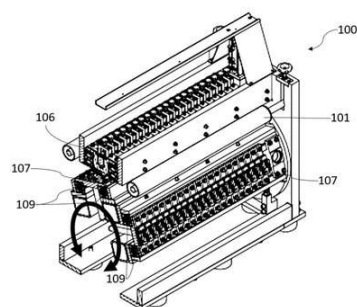
(51) B26F 1/04 (2006.01), B26D 5/08 (2006.01)

(54) APARELHO MACROPERFURADOR COM UM MECANISMO DE REVÓLVER

(71) F. CAIXEIRO LDA. (PT)

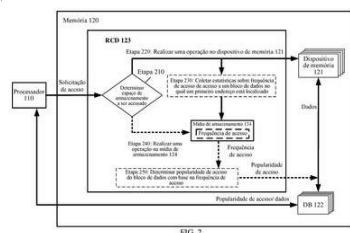
(72) JOÃO MIGUEL SILVA SILVESTRE





(85) 21/11/2024
(86) PCT IB2023/055533 de 30/05/2023
(87) WO 2024/018294 de 25/01/2024

(21) BR 11 2024 024176-9 A2

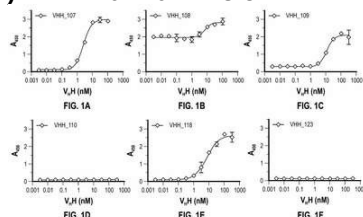


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/05/2023
(30) 24/05/2022 CN 202210575022.5; 24/08/2022 CN 202211016161.0
(51) G06F 12/0877 (2016.01)
(54) MÉTODO DE ESTATÍSTICAS DE POPULARIDADE DE ACESSO À MEMÓRIA E APARELHO E DISPOSITIVO RELACIONADOS
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XINGYU LUO
(85) 21/11/2024
(86) PCT CN2023/095923 de 24/05/2023
(87) WO 2023/227004 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024177-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 31/05/2023
(30) 31/05/2022 KR 10-2022-0066635; 30/05/2023 KR 10-2023-0068976
(51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS DA RETINA OU MACULARES
(71) NEURACLE GENETICS INC. (KR)
(72) JEE YONG KIM; JEONGYUN BAK; JUWON SHIM; JUNWOO LEE; JOO SEOK HAN
(85) 21/11/2024
(86) PCT KR2023/007442 de 31/05/2023
(87) WO 2023/234701 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024178-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/05/2023
(30) 23/05/2022 US 63/344,808
(51) C07K 16/32 (2006.01)
(54) AGENTES DE LIGAÇÃO DO HER2 E SEUS USOS
(71) CEREIUS, INC. (US)
(72) JEFFREY L. SCHAAL; ROBIN MARJORAM
(85) 21/11/2024

(86) PCT US2023/067376 de 23/05/2023

(87) WO 2023/230488 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024179-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/05/2023

(30) 26/05/2022 US 17/826,026

(51) C09K 8/528 (2006.01), C09K 8/34 (2006.01), C09K 8/035 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MITIGAR ESCAMAÇÃO DE HALITA

(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)

(72) DONG SHEN; HAIPING LU; DANIEL PHILIP BESTGEN; KUNG-PO CHAO; JOSEPH PENKALA

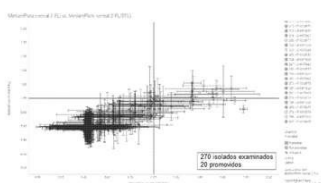
(85) 21/11/2024

(86) PCT US2023/023713 de 26/05/2023

(87) WO 2023/230338 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024180-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 11/05/2023

(30) 26/05/2022 US 63/345.957

(51) C12P 19/00 (2006.01), C12N 15/01 (2006.01), C07K 14/395 (2006.01), A23L 33/125 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01)

(54) PRODUÇÃO MELHORADA DE OLIGOSSACARÍDEOS EM LEVEDURA

(71) AMYRIS, INC. (US)

(72) JASON BRICE; WILLIAM E. DRAPER; CHRISTOPHER F. MUGLER; NIKITA JAYANT KUMAR OJHA; DOMINIC PINEL; JESSICA WALTER

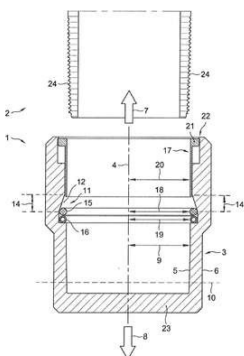
(85) 21/11/2024

(86) PCT US2023/066892 de 11/05/2023

(87) WO 2023/230411 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024184-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 25/05/2022

(51) E21B 17/00 (2006.01), B65D 59/06 (2006.01), F16L 55/115 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE TUBO DE POÇO

(71) PIPE-PROTEQ HOLDING B.V. (NL)

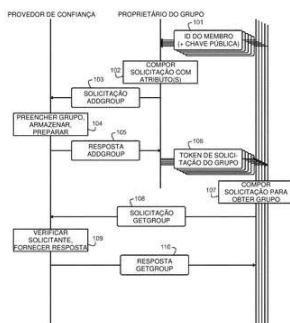
(72) GERARDUS BERNARDUS LÜBBERS; JOHANNES LUBBERTUS LÜBBERS

(85) 21/11/2024

(86) PCT NL2022/050290 de 25/05/2022

(87) WO 2023/229452 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024185-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/05/2023

(30) 25/05/2022 EP 22175341.1

(51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/30 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H04L 9/40 (2022.01)

(54) MÉTODOS E DISPOSIÇÕES PARA POSSIBILITAR COMUNICAÇÕES DIGITAIS SEGURAS ENTRE UM GRUPO

(71) GURULOGIC MICROSYSTEMS OY (FI)

(72) TUOMAS KÄRKKÄINEN

(85) 21/11/2024

(86) PCT FI2023/050281 de 19/05/2023

(87) WO 2023/227828 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024188-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/05/2023

(30) 25/05/2022 EP 22305773.8

(51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 14/52 (2006.01)

(54) PEPTÍDEOS E MÉTODOS PARA USO NO TRATAMENTO DE DOR

(71) TAFALGIE THERAPEUTICS (FR)

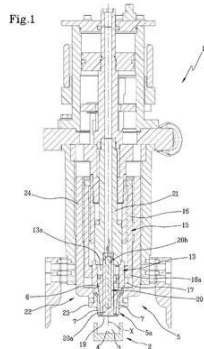
(72) ABDELAZIZ MOQRICH; STÉPHANE GAILLARD

(85) 21/11/2024

(86) PCT EP2023/064091 de 25/05/2023

(87) WO 2023/227731 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024189-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/05/2023

(30) 25/05/2022 IT 102022000010850

(51) B29C 43/02 (2006.01), B29C 43/42 (2006.01), B29C 43/00 (2006.01), B29C 33/48 (2006.01), B29C 43/50 (2006.01), B29K 1/00 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE MOLDAGEM POR COMPRESSÃO

(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)

(72) FABRIZIO PUCCI; FIORENZO PARRINELLO; DAVIDE ZANOTTI; FRANCESCO PIRAZZOLI; GIOVANNI MAZZOTTI; ELEONORA BALDUCCI

(85) 21/11/2024

(86) PCT IB2023/055109 de 18/05/2023

(87) WO 2023/228018 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024200-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/05/2023

(30) 25/05/2022 EP 22175526.7
 (51) A63H 5/00 (2006.01), A63H 3/28 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO, EM PARTICULAR UM DISPOSITIVO DE CONTROLE, PARA DETECTAR MOVIMENTOS DE UM PORTADOR MAGNÉTICO
 (71) TONIES GMBH (DE)
 (72) PATRIC FASSBENDER; MARCUS STAHL; CHRISTIAN WILMANN; SVEN VADERS; ROMAN SALOMON
 (85) 21/11/2024
 (86) PCT EP2023/064061 de 25/05/2023
 (87) WO 2023/227719 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024209-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/05/2023
 (30) 19/05/2022 US 63/343,976
 (51) H04W 74/08 (2024.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 84/12 (2009.01)
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA REALIZAR PROCEDIMENTO DE DETECÇÃO EM SISTEMA DE LAN SEM FIO
 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
 (72) DONGGUK LIM; JINSOO CHOI; INSUN JANG; SANG GOOK KIM
 (85) 21/11/2024
 (86) PCT KR2023/006318 de 10/05/2023
 (87) WO 2023/224306 de 23/11/2023

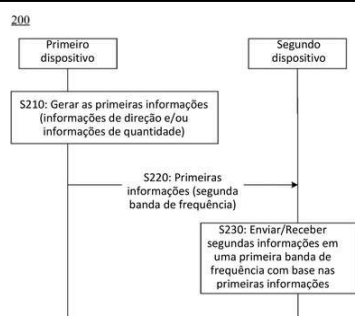
(21) BR 11 2024 024212-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/03/2023
 (30) 31/05/2022 CN 202210610453.0
 (51) H02J 7/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA
 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
 (72) KE ZHANG; RONGFANG WU; XI WANG; ZIZHU GUO; YI PAN
 (85) 21/11/2024
 (86) PCT CN2023/082700 de 21/03/2023
 (87) WO 2023/231521 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024249-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/05/2023
 (30) 23/05/2022 CN 202210562900.X
 (51) H04W 72/04 (2023.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)





(72) MENGSHI HU; JIAN YU; MING GAN

(85) 21/11/2024

(86) PCT CN2023/092271 de 05/05/2023

(87) WO 2023/226713 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024257-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/05/2023

(30) 25/05/2022 EP 22175413.8

(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/7042 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), A23K 20/121 (2016.01), A23K 20/111 (2016.01), A23K 20/132 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23K 50/20 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A23K 50/48 (2016.01), A61P 1/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS AQUOSAS QUE COMPREENDEM INIBIDORES DE SGLT-2

(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)

(72) THOMAS ADAM DUCH; CLAUDIUS WEILER

(85) 22/11/2024

(86) PCT EP2023/063549 de 22/05/2023

(87) WO 2023/227492 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024258-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/05/2023

(30) 24/05/2022 US 63/365,213; 04/10/2022 US 63/378,344; 21/11/2022 US 63/384,524

(51) C07C 229/26 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01), C05F 11/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01)

(54) COMPLEXO DE LISINATO MINERAL, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA AQUOSA, E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM COMPLEXO DE AMINOÁCIDO MINERAL

(71) STATERA AG, LLC (US)

(72) ADAM FROETSCHNER; JARED FROETSCHNER; RYAN STAPLETON; JARRET STAPLETON

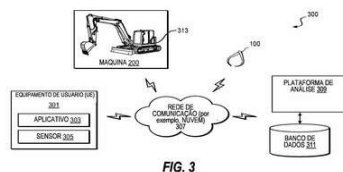
(85) 22/11/2024

(86) PCT US2023/067219 de 19/05/2023

(87) WO 2023/230428 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 024262-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/05/2023

(30) 27/05/2022 US 17/827,418

(51) G01B 3/24 (2006.01), G01B 11/03 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DETERMINAR A ESPESSURA E/OU DIÂMETRO USANDO VISÃO COMPUTACIONAL

(71) CATERPILLAR INC. (US)

(72) DAVID MICHAEL LONGANBACH

(85) 22/11/2024

(86) PCT US2023/021301 de 08/05/2023

(87) WO 2023/229831 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024270-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/05/2023

(30) 23/05/2022 EP 22174909.6

(51) A61K 51/04 (2006.01), A61K 103/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE BISAMINOTIOL FUNCIONALIZADOS, COMPLEXOS COM ESSES DERIVADOS DE BISAMINOTIOL E USO DOS REFERIDOS COMPLEXOS COMO PRODUTOS DIAGNÓSTICOS E TERAPÊUTICOS
(71) ABX ADVANCED BIOCHEMICAL COMPOUNDS - BIOMEDIZINISCHE FORSCHUNGSREAGENZIE GMBH (DE) ; HELMHOLTZ-ZENTRUM DRESDEN-ROSSENDORF E.V. (DE)

(72) CHRISTIAN LIS; ALEXANDER HOEPPING; HANS-JOACHIM LANKAU; CHRISTOPH MEYER; DESNA JOSEPH; CHRISTIANE SCHULTZE; STEFFEN FISCHER; FRIEDRICH-ALEXANDER LUDWIG; MARTIN ULLRICH; WIEBKE SIHVER

(85) 22/11/2024

(86) PCT EP2023/063664 de 22/05/2023

(87) WO 2023/227535 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024271-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/05/2023

(30) 28/05/2022 US 63/346,856; 16/11/2022 US 63/425,928

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), C07B 43/04 (2006.01), C07D 209/32 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO EM PÓ SECO DE NINTEDANIBE

(71) AVALYN PHARMA INC. (US)

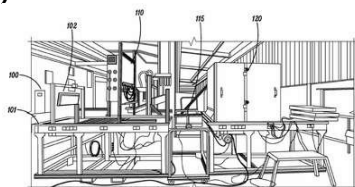
(72) MARK WILLIAM SURBER; STEPHEN PHAM

(85) 22/11/2024

(86) PCT US2023/023770 de 26/05/2023

(87) WO 2023/235267 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024272-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/03/2023

(30) 25/05/2022 US 63/365,323

(51) A01C 1/06 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01)

(54) APLICADOR DE TRATAMENTO DE SEMENTE EM RECIPIENTE

(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)

(72) JOE HYNEK; ANDREW JARVIS

(85) 22/11/2024

(86) PCT US2023/064125 de 10/03/2023

(87) WO 2023/230388 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024275-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/05/2022

(51) H04W 52/02 (2009.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, DISPOSITIVO TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE

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

(72) CHUANFENG HE

(85) 22/11/2024

(86) PCT CN2022/095566 de 27/05/2022

(87) WO 2023/225997 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024281-1 A2

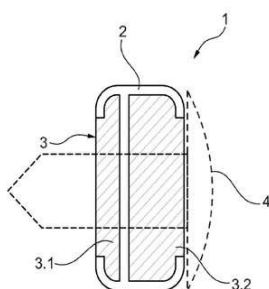


Fig. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/07/2023

(30) 14/07/2022 EP 22185035.7

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

(54) ELEMENTO ISOLANTE

(71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)

(72) BRETT RICHARDSON

(85) 22/11/2024

(86) PCT EP2023/068666 de 06/07/2023

(87) WO 2024/012969 de 18/01/2024

(21) BR 11 2024 024282-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

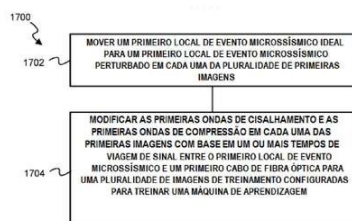
(22) 22/07/2022

(30) 22/07/2022 US 17/871,545

(51) G06N 20/00 (2019.01), G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA CRIAR DADOS DE TREINAMENTO PARA UMA MÁQUINA DE APRENDIZAGEM E PELO





MENOS UM MEIO LEGÍVEL POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIO INCLUINDO INSTRUÇÕES EXECUTÁVEIS POR COMPUTADOR

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

(72) BENJAMIN SIMON SCHAEFFER

(85) 22/11/2024

(86) PCT US2022/074086 de 22/07/2022

(87) WO 2024/019761 de 25/01/2024

(21) BR 11 2024 024284-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/05/2022

(51) H04W 68/02 (2009.01)

(54) TRANSMISSÃO DE MENSAGEM COM BASE EM LARGURA DE BANDA SUPOSTA POR DISPOSITIVO DE USUÁRIO

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) AHLEM KHLASS; JUSSI-PEKKA KOSKINEN; SAMULI HEIKKI TURTINEN

(85) 22/11/2024

(86) PCT EP2022/064265 de 25/05/2022

(87) WO 2023/227216 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024285-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/04/2023

(30) 24/05/2022 DE 10 2022 113 014.2

(51) B67C 3/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA ENVASAR RECIPIENTES E INSTALAÇÃO DE ENVASE PARA ENVASAR RECIPIENTES FEITOS DE VIDRO, COM UMA BEBIDA, EM PARTICULAR CERVEJA

(71) KRONES AG (DE)

(72) MICHAEL SIEGMUND; GEORG SETZ; STEFAN HOELLER; DANILO SCHULZ; JOHANNES LEDDERER; ALEXANDER KAISER

(85) 22/11/2024

(86) PCT EP2023/059607 de 13/04/2023

(87) WO 2023/227284 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024287-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/04/2023

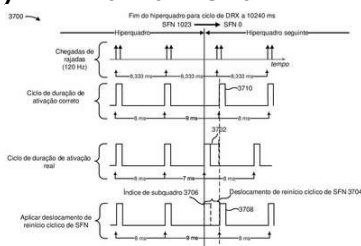
(30) 10/06/2022 US 63/366,204; 06/04/2023 US 18/296,952

(51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01)

(54) METODOLOGIA DE CICLO DE RECURSO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) HYUN YONG LEE; DIANA MAAMARI; PRASHANTH HARIDAS HANDE; PEERAPOL TINNAKORNSRISUPHAP; MICKAEL MONDET; RAVI AGARWAL; LINHAI HE



(85) 22/11/2024

(86) PCT US2023/017902 de 07/04/2023

(87) WO 2023/239445 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 024289-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/05/2023

(30) 24/05/2022 FR 2204967

(51) C22B 1/14 (2006.01), C22B 1/243 (2006.01), C22B 1/244 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01), C08F 220/56 (2006.01), C08F 228/02 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01), C08L 33/10 (2006.01), C08L 33/26 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO AGLUTINANTE, E, PELOTA DE MINÉRIO DE FERRO

(71) SNF GROUP (FR)

(72) CÉDRICK FAVERO; GILLES ZAKOSEK; THOMAS BOURSIER

(85) 22/11/2024

(86) PCT EP2023/063182 de 16/05/2023

(87) WO 2023/227427 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024306-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/08/2022

(30) 19/07/2022 US 17/867,961

(51) E21B 47/125 (2012.01), E21B 47/14 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01)

(54) TOPOLOGIA DE DETECÇÃO DE MULTIFIBRA PARA POÇOS SUBMARINOS

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

(72) GLENN WILSON; MIKKO K. JAASKELAINEN; KWANG IL SUH; JOHN LAURETO MAIDA; MICHEL LEBLANC; ANDREAS ELLMAUTHALER

(85) 22/11/2024

(86) PCT US2022/039456 de 04/08/2022

(87) WO 2024/019740 de 25/01/2024

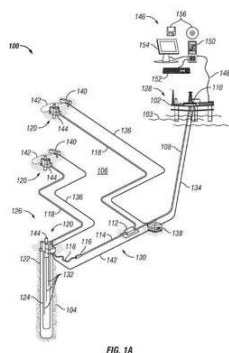


FIG. 1A

(21) BR 11 2024 024312-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/05/2023

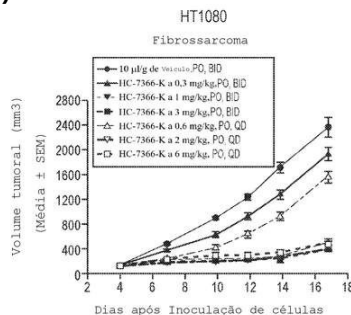
(30) 25/05/2022 US 63/345,727; 20/01/2023 US 63/440,297; 03/02/2023 US 63/443,269; 30/03/2023 US 63/455,861

(51) A61K 31/4985 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)

(54) MODULADOR DE GCN2 PARA TRATAR CÂNCER

(71) HIBERCELL, INC. (US)

(72) NANDITA BOSE; MICHELE GARGANO; JOSE IGLESIAS; MARK J. MULVIHILL; PATRICIA OLIVER-SHAFFER; DAVID SURGULADZE; SAVITHRI RAMURTHY; FEVEN TAMEIRE



(85) 22/11/2024
(86) PCT US2023/067487 de 25/05/2023
(87) WO 2023/230567 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024313-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/05/2023
(30) 26/05/2022 US 63/346,167
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA ESTÁVEL DE UM ANTICORPO ANTI-TIGIT, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA LIOFILIZADA ESTÁVEL, E, USO DE UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA
(71) COMPUGEN LTD. (IL)
(72) ADEBOYE HENRY ADEWOYE; RAFI MOHAMMAD; WEI WANG
(85) 22/11/2024
(86) PCT US2023/067432 de 24/05/2023
(87) WO 2023/230532 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024317-6 A2

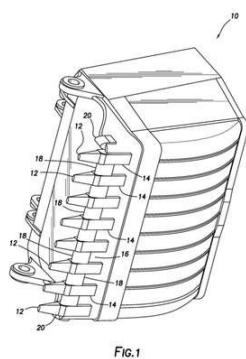


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/07/2023
(51) E02F 9/28 (2006.01)
(54) IMPLEMENTO DE MANUSEIO DE MATERIAIS COM FIXAÇÃO DE COMPONENTES DE DESGASTE
(71) BLACK CAT WEAR PARTS LTD. (CA)
(72) JOHN A. RUVANG
(85) 22/11/2024
(86) PCT IB2023/056907 de 03/07/2023
(87) WO 2023/248209 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 024318-4 A2

Valor do subtempo Método de destino	Descrição
0	Desempenho a comunicação com outro STA e permissão
1	A comunicação com AP associado ao outro STA e permissão

FIG. 15

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/03/2023
(30) 24/05/2022 JP 2022-084544
(51) H04W 74/04 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01)
(54) PONTO DE ACESSO, TERMINAL E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO.
(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(72) TAKASHI IWAI; TOMOFUMI TAKATA; YOSHIO URABE
(85) 22/11/2024
(86) PCT JP2023/013236 de 30/03/2023
(87) WO 2023/228566 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 024320-6 A2

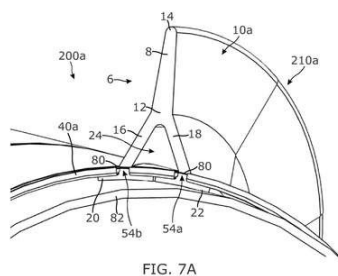


FIG. 7A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/05/2023

(30) 24/05/2022 EP 22305769.6

(51) F15D 1/10 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÕES DE VERDUGO PARA VIBRAÇÃO INDUZIDA POR VÓRTICES

(71) ADVANCED INNERGY LTD (GB)

(72) GAY, FLORIAN

(85) 22/11/2024

(86) PCT GB2023/051319 de 18/05/2023

(87) WO 2023/227868 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024321-4 A2

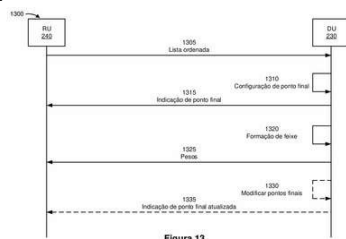


Figura 13

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/03/2023

(30) 10/06/2022 US 63/366,200; 24/03/2023 US 18/189,867

(51) H04B 7/06 (2006.01), H01Q 21/06 (2006.01)

(54) CONFIGURAÇÃO DE ELEMENTOS DE ANTENA DE UNIDADE DE RÁDIO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) MICHAEL FRANCIS GARYANTES; ABHISHEK SAURABH SACHIDANAND SINHA; CHRISTIAN OLIVER THELEN; SENTHILKUMAR SUNDARAM; OROD RAEESI; JAMES KRYSL; LUCA BLESSENT; DEEPAK AGARWAL

(85) 22/11/2024

(86) PCT US2023/016454 de 27/03/2023

(87) WO 2023/239436 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 024322-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/05/2023

(30) 25/05/2022 EP 22175511.9

(51) A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/20 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), C07D 261/04 (2006.01), C07D 305/08 (2006.01), C07D 307/24 (2006.01), C07D 307/30 (2006.01), C07D 309/28 (2006.01), C07D 317/32 (2006.01), C07D 327/04 (2006.01), C07D 333/38 (2006.01), C07D 493/08 (2006.01)

(54) USO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÕES HERBICIDAS, COMPOSTO E MÉTODO DE CONTROLE DE VEGETAÇÃO INDESEJADA

(71) BASF SE (DE)

(72) MARC HEINRICH; MARKUS KORDES; TOBIAS SEISER; GUNTHER ZIMMERMANN; TREVOR WILLIAM NEWTON; GERD KRAEMER

(85) 22/11/2024



(86) PCT EP2023/063952 de 24/05/2023

(87) WO 2023/227676 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024324-9 A2

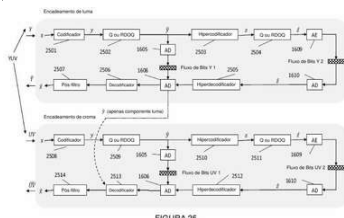


FIGURA 25

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/07/2022

(51) H04N 19/85 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/156 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01)

(54) PROCESSAMENTO PARALELO DE REGIÕES DE IMAGEM COM REDES NEURAIS ? DECODIFICAÇÃO, PÓS-FILTRAGEM, E RDOQ

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

(72) JOHANNES SAUER; PANQI JIA; ELENA ALEXANDROVNA ALSHINA; ATANAS BOEV

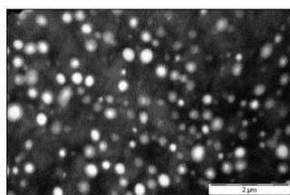
(85) 22/11/2024

(86) PCT EP2022/068295 de 01/07/2022

(87) WO 2024/002497 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 024326-5 A2

[FIG. 1]



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/04/2023

(30) 25/05/2022 KR 10-2022-0064184

(51) C08L 67/02 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C08L 33/12 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA E ARTIGO MOLDADO

(71) LG CHEM, LTD (KR)

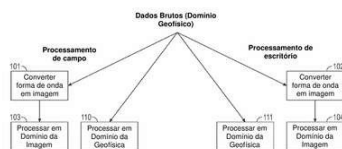
(72) SUNG EUN PARK; KI HYUN YOO; HYE KYONG LEE; KWANG JIN LEE

(85) 22/11/2024

(86) PCT KR2023/004951 de 12/04/2023

(87) WO 2023/229221 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024331-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/05/2023

(30) 24/05/2022 US 63/365,201

(51) G01V 1/50 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01), G01V 1/36 (2006.01)

(54) PROCESSAMENTO DE DADOS GEOFÍSICOS NO DOMÍNIO DE IMAGEM EM TEMPO REAL

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

(72) TAKASHI MIZUNO; JOEL HERVE LE CALVEZ

(85) 22/11/2024

(86) PCT US2023/023394 de 24/05/2023

(87) WO 2023/230154 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024333-8 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 21/06/2023 (30) 13/07/2022 EP 22184830.2 (51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 5/12 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08K 5/357 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01) (54) POLÍMERO COM GRUPOS ALDEÍDO (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) (72) ANDREAS KRAMER; URS BURCKHARDT; URSULA STADELMANN (85) 22/11/2024 (86) PCT EP2023/066810 de 21/06/2023 (87) WO 2024/012826 de 18/01/2024
(21) BR 11 2024 024335-4 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 12/04/2023 (30) 25/05/2022 KR 10-2022-0064184 (51) C08L 67/02 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C08L 33/12 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA E ARTIGO MOLDADO (71) LG CHEM, LTD (KR) (72) SUNG EUN PARK; KI HYUN YOO; SANG HOON HAN; JUN SOO MOON (85) 22/11/2024 (86) PCT KR2023/004950 de 12/04/2023 (87) WO 2023/229220 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024336-2 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 27/05/2022 (51) H01M 4/96 (2006.01), H01M 8/18 (2006.01) (54) BATERIA DE FLUXO REDOX (71) GREEN ENERGY STORAGE S.R.L. (IT) (72) ILARIA PUCHER; ENEKO AZACETA; ELISA MUSELLA (85) 22/11/2024 (86) PCT EP2022/064423 de 27/05/2022 (87) WO 2023/227226 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024337-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 23/05/2023 (30) 24/05/2022 US 63/345,332; 16/08/2022 US 63/398,463 (51) C08G 65/02 (2006.01), C08G 65/04 (2006.01), C08G 65/22 (2006.01), C08G 65/26 (2006.01) (54) TENSOATIVO COMPREENDENDO PRODUTOS DE POLIOL/MONOOL - EPÓXI E SEU PROCESSO PARA PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE USO DOS MESMOS



	(71) HERCULES LLC (US) (72) OSAMA M. MUSA; VENKATARAM KRISHNAN; BRIAN JAMES LARSEN; SEHER OZKAN; ZEENA KOTTUKAPALLY CHERIAN; HENRY KEITH CHENAULT (85) 22/11/2024 (86) PCT US2023/067349 de 23/05/2023 (87) WO 2023/230470 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024339-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (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) PROTEÍNA DE LIGAÇÃO (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
(21) BR 11 2024 024340-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 27/04/2023 (30) 25/05/2022 US 63/345,600 (51) B32B 27/08 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (54) MESCLA DE POLÍMEROS E ESTRUTURA DE FILME DE MULTICAMADAS (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH) (72) VINOD KONAGANTI; SOHEIL SADEGHI (85) 22/11/2024 (86) PCT IB2023/054370 de 27/04/2023 (87) WO 2023/227969 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024341-9 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 11/05/2023 (30) 10/06/2022 GR 20220100483 (51) G01S 5/02 (2010.01), H04W 24/10 (2009.01) (54) GERENCIAMENTO APRIMORADO DE CONFIGURAÇÃO DE POSICIONAMENTO NO ESTADO INATIVO DE RRC (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SRINIVAS YERRAMALLI; ALEXANDROS MANOLAKOS; MUKESH KUMAR



(85) 22/11/2024
(86) PCT US2023/021957 de 11/05/2023
(87) WO 2023/239519 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 024342-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/05/2023
(30) 23/05/2022 FR FR2204925
(51) A01K 5/01 (2006.01), A01K 5/02 (2006.01), B65B 69/00 (2006.01), B67D 1/00 (2006.01), B67D 7/02 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS, E MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTO ÚMIDO IMPLEMENTADO POR UM TAL DISPOSITIVO
(71) YOPI (FR) ; CEVA SANTE ANIMALE (FR)
(72) PIERRE CARON; YOAN POCHET
(85) 22/11/2024
(86) PCT EP2023/063854 de 23/05/2023
(87) WO 2023/227637 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024343-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/05/2023
(30) 27/05/2022 US 63/346,350; 13/04/2023 US 63/495,829
(51) A01N 43/22 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ISCA PESTICIDA E PROCESSOS RELACIONADOS À MESMA
(71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(72) ADEGOKE AKINSOLA; RAY BOUCHER; JAQUELINE BUENO DE CAMPOS; MARIO HENRIQUE DAL POGETTO; MOIRA ESSON; LUIS ENRIQUE GOMEZ; IMRE MEZEI; KE MIN; TIMOTHY M. NOWATZKI; MELISSA MARIE WILLRICH SIEBERT; RAJEEV RANJAN SINHA; PABLO VALVERDE
(85) 22/11/2024
(86) PCT US2023/020928 de 04/05/2023
(87) WO 2023/229820 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024345-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/05/2023
(30) 23/05/2022 FR FR2204927
(51) A01K 5/01 (2006.01), A01K 5/02 (2006.01), B65B 69/00 (2006.01), B67D 1/00 (2006.01), B67D 7/02 (2010.01)
(54) SACHÊ DE ALIMENTO ÚMIDO PARA ANIMAIS
(71) YOPI (FR) ; CEVA SANTE ANIMALE (FR)



(72) PIERRE CARON; YOAN POCHET
(85) 22/11/2024
(86) PCT EP2023/063855 de 23/05/2023
(87) WO 2023/227638 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024347-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/05/2023
(30) 26/05/2022 US 63/346,173
(51) H04B 7/026 (2017.01), H04B 7/04 (2017.01)
(54) INFORMAÇÕES DO ESTADO DO CANAL DA SUPERFÍCIE INTELIGENTE RECONFIGURÁVEL
(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(72) DEEPA GURMUKHDAS JAGYASI; PATRICK SVEDMAN; ALLAN YINGMING TSAI; KYLE JUNG-LIN PAN; ARMAN SHOJAEIFARD; GUODONG ZHANG; IBRAHIM HEMADEH
(85) 22/11/2024
(86) PCT US2023/023643 de 26/05/2023
(87) WO 2023/230300 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024348-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/05/2023
(30) 25/05/2022 US 63/365,318; 24/05/2023 US 18/322,869
(51) F16D 1/08 (2006.01), F24S 30/00 (2018.01), H02S 20/32 (2014.01)
(54) MECANISMO LIMITADOR DE TORQUE PARA SISTEMAS DE RASTREAMENTO SOLAR
(71) ARRAY TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) NATHAN SCHUKNECHT; NIKHIL KUMAR
(85) 22/11/2024
(86) PCT US2023/023568 de 25/05/2023
(87) WO 2023/230254 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024349-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/03/2023
(30) 31/05/2022 CN 202210610524.7
(51) H04W 28/02 (2009.01), H04W 28/06 (2009.01), H04L 1/18 (2023.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE UNIDADE DE DADOS E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO
(71) DATANG MOBILE COMMUNICATIONS EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(72) ZHAO, YALI; CHEN, LI
(85) 22/11/2024
(86) PCT CN2023/085121 de 30/03/2023



(87) WO 2023/231550 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024352-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/05/2023

(30) 23/05/2022 EP 22305763.9

(51) F03B 11/00 (2006.01), B23P 6/00 (2006.01), G01N 21/95 (2006.01), B63G 8/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REPARAR UM DANO OU UM DEFEITO EM UMA PEÇA DE MATERIAL METÁLICO E SISTEMA PARA REPARAR UM DANO OU UM DEFEITO EM UMA PEÇA DE MATERIAL METÁLICO

(71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)

(72) CHARLES BURTON THEURER; VIKTOR HOLOVASHCHENKO; YEW TECK TAN; DOUGLAS R. FORMAN; ALEXANDER KYLE DUNCAN; OLIVIER TELLER; ANTOINE VAICHERE; SYLVAIN GAUDION

(85) 22/11/2024

(86) PCT EP2023/063358 de 17/05/2023

(87) WO 2023/227453 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024353-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/05/2023

(30) 27/05/2022 EP 22305784.5

(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) ANTICORPOS ANTI-BCMA

(71) SANOFI (FR)

(72) JOCHEN BENINGA; ALESSANDRO MASIERO; SAMBASIVA RAO; LEILA SEVIGNY; YANFENG ZHOU

(85) 22/11/2024

(86) PCT EP2023/064282 de 26/05/2023

(87) WO 2023/237366 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 024357-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/05/2022

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 74/08 (2024.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE CONFIGURAÇÃO DE TRANSMISSÃO DE CANAL DE ACESSO ALEATÓRIO MULTIFÍSICO, DISPOSITIVO DE REDE, TERMINAL, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

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

(72) XIAOWEI JIANG

(85) 22/11/2024

(86) PCT CN2022/094571 de 23/05/2022

(87) WO 2023/225827 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 024358-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/12/2022

(30) 23/05/2022 CN 202210562085.7

(51) A61B 34/30 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01)

(54) SISTEMA OPERACIONAL E MÉTODO PARA ROBÔ CIRÚRGICO DE COLANGIOPANCREATOGRÁFIA RETRÓGRADA ENDOSCÓPICA (CPRE)

(71) SHANGHAI OPERATION ROBOT CO., LTD. (CN)

(72) YU, ZHONGWEI; LIU, WENMING; SUN, YUCHENG; XU, CHANGKAI;

YANG, XIAOYI; DI, XIAOTAO; ZHANG, YADONG; LIU, DAOZHI; LIU, YIKUN

(85) 22/11/2024

(86) PCT CN2022/140593 de 21/12/2022

(87) WO 2023/226400 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024359-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/04/2023

(30) 25/05/2022 KR 10-2022-0064184

(51) C08L 67/02 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C08L 33/12 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA E ARTIGO MOLDADO

(71) LG CHEM, LTD (KR)

(72) SUNG EUN PARK; KI HYUN YOO; SE YOUNG JANG; YONG KYUN KIM

(85) 22/11/2024

(86) PCT KR2023/004948 de 12/04/2023

(87) WO 2023/229219 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024362-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/05/2023

(30) 24/05/2022 US 17/664,785

(51) A23L 2/38 (2021.01), B65D 51/16 (2006.01), C12M 1/24 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), F16K 15/14 (2006.01)

(54) TAMPA DE MONITORAMENTO DE PRESSÃO DE CARBONATAÇÃO ATIVA

(71) MICKEL ROACH (US)

(72) MICKEL ROACH

(85) 22/11/2024

(86) PCT US2023/023242 de 23/05/2023

(87) WO 2023/230066 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 024363-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 15/05/2023 (30) 23/05/2022 DE 10 2022 112 842.3 (51) A01C 7/06 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01), A01C 7/10 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01) (54) UNIDADE DE DISTRIBUIÇÃO PARA UM DISTRIBUIDOR AGRÍCOLA E MÉTODO PARA OPERAR UMA UNIDADE DE DISTRIBUIÇÃO (71) AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & CO. KG (DE) (72) ROLAND ARNOLD; CHRISTIAN HENKE; FLORENZ HILBERT; JENS KOCH (85) 22/11/2024 (86) PCT EP2023/062892 de 15/05/2023 (87) WO 2023/227398 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024365-6 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 31/05/2023 (30) 01/06/2022 US 63/347,617 (51) B65D 71/42 (2006.01), B65D 71/50 (2006.01), B65D 71/72 (2006.01) (54) CONSTRUTO PARA CONTER PELO MENOS UM ARTIGO, PEÇA EM BRUTO PARA FORMAR UM CONSTRUTO PARA CONTER PELO MENOS UM ARTIGO, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM CONSTRUTO PARA CONTER PELO MENOS UM ARTIGO, E EMBALAGEM (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US) (72) KAREN L. MILLS; MARK ZAMMIT (85) 22/11/2024 (86) PCT US2023/023972 de 31/05/2023 (87) WO 2023/235381 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024367-2 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 23/05/2023 (30) 26/05/2022 CN PCT/CN2022/095127 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (54) INIBIDORES DE QPRR E SEUS USOS (71) DIZAL (JIANGSU) PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN) (72) RUMIN WANG; CHANGHE QI; HONCHUNG TSUI; QINGBEI ZENG; ZHENFAN YANG; XIAOLIN ZHANG (85) 22/11/2024 (86) PCT CN2023/095713 de 23/05/2023 (87) WO 2023/226965 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 024368-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 24/05/2022 (51) A47G 19/00 (2006.01), A47G 21/00 (2006.01), A47G 21/02 (2006.01), A47G 21/04 (2006.01), A47G 21/18 (2006.01), A47J 43/28 (2006.01), B31D 5/00 (2017.01), B31D 5/04 (2017.01), B31D 99/00 (2017.01), B65H 45/12 (2006.01), B65H 45/30 (2006.01) (54) MÁQUINA E PROCESSO PARA FABRICAR ARTIGOS DE TALHERES DESCARTÁVEIS E BIODEGRADÁVEIS E OS ARTIGOS DE TALHERES OBTIDOS (71) IMPRENTA Y EDITORIAL LA SELECTA S.A. (CL) (72) MAC DONALD, JAMES (85) 22/11/2024 (86) PCT CL2022/050055 de 24/05/2022 (87) WO 2023/225765 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024369-9 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 24/05/2023 (30) 26/05/2022 GB 2207771.3 (51) B29C 49/44 (2006.01), B29C 49/58 (2006.01), D21J 3/10 (2006.01), B29C 49/48 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE MOLDE (71) PULPEX LIMITED (GB) (72) DANIEL GEORGE PROZESKY; THEO RICHARD ASHCROFT; ADAM RICHARD TURNER (85) 22/11/2024 (86) PCT GB2023/051353 de 24/05/2023 (87) WO 2023/227879 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024372-9 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 19/05/2023 (30) 24/05/2022 EP 22175013.6 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, MISTURA ADITIVA, ARTIGO, E, USO DA MISTURA ADITIVA (71) BASF SE (DE) (72) TANIA WEYLAND; HEINZ HERBST; DANIEL MUELLER; JORGE ESPINOS ARIZTI; MICHÈLE GERSTER (85) 22/11/2024 (86) PCT EP2023/063450 de 19/05/2023 (87) WO 2023/227472 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 024373-7 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 25/05/2023
 (30) 27/05/2022 US 63/346,362
 (51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE PIPERAZINA ÚTEIS EM TERAPIA DE HIV
 (71) VIIV HEALTHCARE COMPANY (US) ; THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US)
 (72) CHRISTOPHER J. AQUINO; JUNGHYUN LEE SUH; RICHARD M. DUNHAM
 (85) 22/11/2024
 (86) PCT US2023/067445 de 25/05/2023
 (87) WO 2023/230541 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024374-5 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/05/2023
 (30) 25/05/2022 US 63/345,543; 22/05/2023 JP 2023-084150
 (51) B60N 2/90 (2018.01), A47C 7/62 (2006.01), B60N 2/879 (2018.01)
 (54) DISPOSITIVO INTERNO DE VEÍCULO, E, VEÍCULO
 (71) TS TECH CO., LTD. (JP)
 (72) YUTA OSHINO
 (85) 22/11/2024
 (86) PCT JP2023/019332 de 24/05/2023
 (87) WO 2023/228975 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024375-3 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/05/2023
 (30) 25/05/2022 FR FR2205072
 (51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 220/56 (2006.01)
 (54) POLÍMERO HIDROSSOLÚVEL ANIÔNICO, MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO SEQUENCIAL DE UM POLÍMERO HIDROSSOLÚVEL ANIÔNICO E PARA PRODUÇÃO DE PAPEL PAPELÃO, E, USO DO POLÍMERO HIDROSSOLÚVEL ANIÔNICO
 (71) SNF GROUP (FR)
 (72) GATIEN FAUCHER; DAMIEN FOUGEROUSE
 (85) 22/11/2024
 (86) PCT EP2023/063987 de 24/05/2023
 (87) WO 2023/227693 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024376-1 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 23/05/2023
 (30) 23/05/2022 US 63/344,677



(51) A01D 41/127 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SUPORTE PARA UM ELEMENTO DE UMA PLATAFORMA AGRÍCOLA, SISTEMA DE SUPORTE PARA UMA PLURALIDADE DE ELEMENTOS DE UMA PLATAFORMA AGRÍCOLA E PLATAFORMA AGRÍCOLA
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) CORY DOUGLAS HUNT
(85) 22/11/2024
(86) PCT US2023/023258 de 23/05/2023
(87) WO 2023/230079 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024377-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/05/2023
(30) 23/05/2022 IN 202211029600
(51) A01N 39/04 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES HERBICIDAS E MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJADA.
(71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD. (GB)
(72) GIUVAN LENZ; JESSICA FERREIRA LOURENÇO LEAL; GANESH RAO
(85) 22/11/2024
(86) PCT IB2023/055268 de 23/05/2023
(87) WO 2023/228060 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024379-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/05/2023
(30) 25/05/2022 US 63/345,596
(51) B01D 53/02 (2006.01), B01D 53/34 (2006.01), B01D 53/73 (2006.01)
(54) SISTEMA INTEGRADO PARA CAPTURA DE CARBONO E PRODUÇÃO DE OLEFINAS, E, PROCESSO PARA CAPTURA DE CARBONO INTEGRADA E PRODUÇÃO DE OLEFINAS
(71) KELLOGG BROWN & ROOT, LLC. (US)
(72) MICHAEL J. TALLMAN
(85) 22/11/2024
(86) PCT US2023/067502 de 25/05/2023
(87) WO 2023/230576 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024381-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/05/2023
(30) 28/05/2022 FR FR2205102
(51) B61K 9/08 (2006.01), E01B 35/06 (2006.01)



(54) PROCESSO PARA DETERMINAR PELO MENOS UM PARÂMETRO GEOMÉTRICO DE UMA FERROVIA, E, SISTEMA PARA IMPLEMENTAÇÃO DO MÉTODO
(71) MATISA MATÉRIEL INDUSTRIEL SA (CH)
(72) MARC-ANTOINE SAVOYAT; GUILLAUME RICHOSZ
(85) 22/11/2024
(86) PCT EP2023/064105 de 25/05/2023
(87) WO 2023/232645 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024382-6 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/05/2023
(30) 31/05/2022 US 63/347,415
(51) A61K 31/496 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR PORFIRIAS HEPÁTICAS COM INIBIDORES DE TRANSPORTE DE GLICINA
(71) DISC MEDICINE, INC. (US)
(72) MARIA GABRIELA BECONI; MIN WU; VU HONG
(85) 22/11/2024
(86) PCT US2023/023886 de 30/05/2023
(87) WO 2023/235326 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024383-4 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/05/2022
(30) 23/05/2022 US 2022030594W
(51) H02K 1/27 (2022.01), H02K 21/16 (2006.01), H02K 21/24 (2006.01)
(54) CONJUNTOS DE ÍMANES DISCRETOS DIRIGIDOS POR FLUXO E SISTEMAS FORMADOS POR ESTES
(71) RAINER MEINKE (US)
(72) RAINER MEINKE
(85) 22/11/2024
(86) PCT US2022/030594 de 23/05/2022
(87) WO 2023/234914 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024391-5 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/06/2023
(30) 20/06/2022 IT 102022000012985
(51) B65B 11/00 (2006.01), B65B 11/02 (2006.01), B65B 65/02 (2006.01), B65H 16/02 (2006.01), B65H 16/10 (2006.01), B65H 79/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA EMBALAR UM OU MAIS PACOTES COM UM FILME STRETCH DE UMA BOBINA COM SUCÇÃO CONTÍNUA
(71) COLINES S.P.A. (IT)



(72) ERALDO PECCETTI
(85) 25/11/2024
(86) PCT IB2023/056029 de 12/06/2023
(87) WO 2023/248051 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 024393-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/06/2022
(51) G01S 7/495 (2006.01), F41H 11/02 (2006.01), F41G 7/00 (2006.01), F41G 7/22 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DEFESA AÉREA PARA COMBATE ANTIAÉREO COMPREENDENDO DISPOSITIVO DE CONTRA CONTRAMEDIDAS PARA DISPARAR UMA CONTRAMEDIDA DA AERONAVE ANTES DO LANÇAMENTO DE MÍSSIL ANTIAÉREO NA AERONAVE
(71) CARBOTEH TECHNOLOGIES D.O.O. (SI)
(72) SRECKO KNEŽEVIC; PRIMO? PETERCA; RADOVAN SERNEC; LUKA ZUPANCIC
(85) 25/11/2024
(86) PCT SI2022/050018 de 02/06/2022
(87) WO 2023/234873 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024394-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/05/2023
(30) 31/05/2022 US 63/347,123
(51) C08G 77/08 (2006.01), C08G 77/44 (2006.01), C08K 5/07 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08K 5/55 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01), C08J 3/24 (2006.01)
(54) PROCESSO, E, COMPOSIÇÃO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) RYAN MAAR; ZACHARY S. KEAN; SHUQI LAI; DAVID S. LAITAR; JORDAN C. REDDEL
(85) 25/11/2024
(86) PCT US2023/023125 de 22/05/2023
(87) WO 2023/235177 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024395-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/05/2023
(30) 31/05/2022 US 63/347,087
(51) C07F 7/08 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 8/28 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01)
(54) PROCESSO, E, COMPOSIÇÃO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



(72) SHUQI LAI; ZACHARY S. KEAN; RYAN MAAR; DAVID S. LAITAR;
BETHANY M. NEILSON

(85) 25/11/2024

(86) PCT US2023/023112 de 22/05/2023

(87) WO 2023/235176 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024397-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/05/2023

(30) 27/05/2022 EP 22175786.7

(51) F01D 5/04 (2006.01), F01D 5/08 (2006.01)

(54) RODA DE TURBINA, TURBINA A GÁS E MÉTODO PARA RESFRIAR UMA
RODA DE TURBINA

(71) AURELIA TURBINES OY (FI)

(72) MATTI MALKAMÄKI; TONI HARTIKAINEN

(85) 25/11/2024

(86) PCT FI2023/050295 de 25/05/2023

(87) WO 2023/227833 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024400-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/04/2023

(30) 27/05/2022 CN 202210588121.7

(51) A01N 43/38 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N
55/04 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01N 47/24
(2006.01), A01P 7/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO MITICIDA SINÉRGICA

(71) NORSYN CROP TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) DAWEI ZHOU; JINGMIN ZHENG; HUAN LIU; YUQING ZHAO; XIAOYU
WU; BING LV

(85) 25/11/2024

(86) PCT CN2023/086129 de 04/04/2023

(87) WO 2023/226599 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024402-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/06/2023

(30) 30/06/2022 EP 22382618.1

(51) B01J 20/10 (2006.01), B01J 20/12 (2006.01), C11B 3/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ADSORVENTE COM COMPORTAMENTO DE
FILTRAÇÃO MELHORADO

(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)

(72) VINICIUS RIBEIRO CELINSKI; CARLOS RODRIGUEZ GAYA; JORGE
HERRERO HERNÁNDEZ; MONTSERRAT TORIBIO GARCIA; MANUELA
FISCHER

(85) 25/11/2024



(86) PCT EP2023/065769 de 13/06/2023

(87) WO 2024/002671 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 024410-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/05/2023

(30) 25/05/2022 CN 202210577843.2; 01/06/2022 CN 202210621147.7;
11/07/2022 CN 202210811952.6; 05/09/2022 CN 202211080233.8; 03/11/2022
CN 202211374066.8; 16/03/2023 CN 202310252343.6

(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01),
C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01),
A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01)

(54) INIBIDOR DE PARP DERIVADO BICÍCLICO E USO DO MESMO

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

(72) YAO LI; LEI CHEN; HAOLIANG ZHANG; PENG KANG; CHAO FU;
NAICHENG GUI; PINGMING TANG; CHEN ZHANG; PANGKE YAN

(85) 25/11/2024

(86) PCT CN2023/096215 de 25/05/2023

(87) WO 2023/227052 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024411-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/06/2023

(30) 02/06/2022 US 17/830,740

(51) B07B 13/18 (2006.01), G01H 1/00 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO DA OPERAÇÃO DE
EQUIPAMENTO VIBRATÓRIO

(71) METSO USA INC. (US)

(72) DAVID WARD; JAN WIRTH

(85) 25/11/2024

(86) PCT US2023/067805 de 02/06/2023

(87) WO 2023/235829 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024500-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/01/2023

(30) 24/05/2022 ES P202230444

(51) G08B 13/08 (2006.01), G08B 13/14 (2006.01)

(54) FECHADURA CONTROLADA ELETRONICAMENTE.

(71) VERISURE SÀRL (CH)

(72) TORRES MONTERO, PABLO

(85) 25/11/2024

(86) PCT EP2023/050824 de 16/01/2023

(87) WO 2023/227258 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 024506-3 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/01/2023
 (30) 24/05/2022 ES P202230445
 (51) G08B 13/196 (2006.01), G08B 25/14 (2006.01), G08B 13/08 (2006.01), G08B 13/06 (2006.01), E05B 39/00 (2006.01), G07C 9/00 (2020.01), G08B 3/10 (2006.01), E06B 5/11 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE CAMPAINHA DE VÍDEO.
 (71) VERISURE SÀRL (CH)
 (72) PABLO TORRES MONTERO
 (85) 25/11/2024
 (86) PCT EP2023/050624 de 12/01/2023
 (87) WO 2023/227256 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024518-7 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/05/2023
 (30) 08/06/2022 DE 10 2022 114 434.8
 (51) H01J 37/077 (2006.01), H05H 7/08 (2006.01), A61L 2/08 (2006.01), H01J 37/063 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO CIRCULAR PARA PRODUZIR ELÉTRONS ACELERADOS
 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
 (72) GÖSTA MATTAUSCH; JÖRG KUBUSCH; BURKHARD ZIMMERMANN; RALF BLÜTHNER; LARS DINCKLAGE; SEVERIN DOMINOK; HENRIK FLASKE; LUDWIG LORENZ; BJÖRN MEYER; MICHIEL TOP
 (85) 25/11/2024
 (86) PCT EP2023/062031 de 05/05/2023
 (87) WO 2023/237271 de 14/12/2023

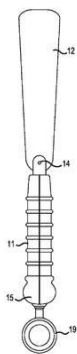
(21) BR 11 2024 024527-6 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 27/05/2022
 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04W 52/08 (2009.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLAR UMA POTÊNCIA, TERMINAL, DISPOSITIVO DE REDE, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
 (72) XINGYI LUO
 (85) 25/11/2024
 (86) PCT CN2022/095763 de 27/05/2022
 (87) WO 2023/226042 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 024554-3 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 09/02/2023
 (30) 27/05/2022 KR 10-2022-0065052; 19/09/2022 KR 10-2022-0117829
 (51) G02B 13/00 (2006.01), G02B 9/60 (2006.01), G02B 7/10 (2021.01), G02B 7/02 (2021.01), G02B 7/182 (2021.01), G02B 17/04 (2006.01), G02B 17/06 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE LENTES E DISPOSITIVO ELETRÔNICO COMPREENDENDO O MESMO
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
 (72) YONGJAE LEE
 (85) 26/11/2024
 (86) PCT KR2023/001918 de 09/02/2023
 (87) WO 2023/229150 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024584-5 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 09/06/2023
 (30) 09/06/2022 US 63/350,717
 (51) C11C 3/04 (2006.01), C11C 3/06 (2006.01), A23L 5/20 (2016.01), C11B 3/02 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01)
 (54) TRATAMENTO COM POLIOL DE MATÉRIA-PRIMA DE HIDRODESOXIGENAÇÃO
 (71) RENEWABLE ENERGY GROUP, INC. (US)
 (72) MARTIN HAVERLY; RAMIN ABHARI; DAVID A. SLADE
 (85) 26/11/2024
 (86) PCT US2023/024950 de 09/06/2023
 (87) WO 2023/239914 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 024589-6 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/05/2023
 (30) 27/05/2022 US 17/826,397
 (51) A45B 27/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVOS DE LEQUE PESSOAIS PRODUTORES DE RUÍDO
 (71) DANNIE RIVERS (US)
 (72) DANNIE RIVERS
 (85) 26/11/2024
 (86) PCT US2023/021132 de 05/05/2023
 (87) WO 2023/229826 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 024592-6 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/04/2023



(30) 27/05/2022 US 63/346,351; 15/07/2022 EP 22185205.6
 (51) A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO CONDICIONANTE CONCENTRADA
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
 (72) CHRISTINE BECKWITH; KAROLINE PUGNALONI DA SILVA; LEONARDUS CORNELIS MARIA VAN GORKOM
 (85) 26/11/2024
 (86) PCT EP2023/060587 de 24/04/2023
 (87) WO 2023/227304 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024596-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 26/07/2023
 (30) 27/07/2022 EP 22187142.9
 (51) B67D 1/04 (2006.01), B67D 1/14 (2006.01), B67D 1/06 (2006.01)
 (54) CONECTOR PARA LINHA DE DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDAS
 (71) CARLSBERG BREWERIES A/S (DK)
 (72) KLAUS LAYBOURN; NIKLAS INGEMANSSON
 (85) 26/11/2024
 (86) PCT EP2023/070675 de 26/07/2023
 (87) WO 2024/023137 de 01/02/2024



Código 1.3.1 - Retificação

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

(21) BR 11 2021 014528-1 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 13/02/2020

(30) 14/02/2019 EP 19157210.6

(51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), C12Q 1/6883 (2018.01), C12N 15/67 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DA MESMA E, MÉTODO PARA ANALISAR O EFEITO DE UM POLIRRIBONUCLEOTÍDEO NA CILIOGÊNESE
(71) ETHRIS GMBH (DE)

(72) CARSTEN RUDOLPH; VERENA MUMMERT; REBEKKA KUBISCH-DOHMEN; CHRISTIAN DOHMEN; JOHANNES GEIGER; MANISH ANEJA; LUDWIG WEISS; HEYMUT OMRAN; PETRA PENNEKAMP; KAI WOHLGEMUTH; SANDRA CINDRIC; NIKI TOMAS LOGES; JOHANNA RAIDT; ADRIAN TER STEEGE

(85) 23/07/2021

(86) PCT EP2020/053774 de 13/02/2020

(87) WO 2020/165352 de 20/08/2020

Retificação campo 72, conforme petição.

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 022947-5 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

(22) 02/05/2023

(30) 02/05/2022 US 63/337,564

(51) C12N 9/12 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE EDIÇÃO GENÔMICA, MÉTODO DE INSERÇÃO DE PELO MENOS UM TRANSGENE EM UM GENOMA OBJETO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE TRATAMENTO DE INDICAÇÕES TERAPÊUTICAS, KIT DE ELABORAÇÃO DE UM SISTEMA DE INSERÇÃO GENÉTICA, MÉTODO, MÉTODO DE INSERÇÃO DE PELO MENOS UM TRANSGENE NO GENOMA DE UMA CÉLULA

(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)

(72) KATHLEEN COLLINS; ZIAOZHU ZHANG; BRIANA VAN TREECK; HEATHER E. UPTON; SARAH PALM; JEREMY MCINTYRE

(85) 04/11/2024

(86) PCT US2023/066470 de 02/05/2023

(87) WO 2023/215727 de 09/11/2023

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2825 de 25/02/2025 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 2021 024005-5 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 31/05/2019

(51) B65H 29/24 (2006.01), B65H 29/32 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA FORNECER UM PADRÃO DE ACABAMENTO EM UMA PEÇA POR UM APARELHO DE LASER

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

(72) ETTORE FUSTINONI

(85) 29/11/2021

(86) PCT EP2019/064240 de 31/05/2019

(87) WO 2020/239240 de 03/12/2020

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2664 de 25/01/2022 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2024 023259-0 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 08/06/2023

(30) 09/06/2022 EP 22305836.3

(51) G02C 7/02 (2006.01)

(54) LENTE ÓPTICA DESTINADA A SER USADA POR UM USUÁRIO

(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

(72) MATTHIEU GUILLOT; PATRICK HUGONNEAUX; GUILLAUME GED

(85) 07/11/2024

(86) PCT EP2023/065341 de 08/06/2023

(87) WO 2023/237653 de 14/12/2023

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2825 de 25/02/2025 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 2023 016720-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 11/05/2023 (71) PANGANG GROUP PANZHIHUA IRON & STEEL RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2023/093529 de 11/05/2023 (87) WO 2024/041037 de 29/02/2024 Apresentar página de resumo do pedido, adaptada ao Art. 40, II, da Portaria INPI 14/2024.
(21) BR 11 2024 001134-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/07/2022 (71) ARLA FOODS AMBA (DK) (86) PCT EP2022/070106 de 18/07/2022 (87) WO 2023/001782 de 26/01/2023 Em aditamento à exigência formulada na RPI 2814, apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 40 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250009579 de 05/02/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das tabelas. Cumpre frisar que algumas tabelas continuam a não estar 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 007634-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/10/2022 (71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US) (86) PCT US2022/046956 de 18/10/2022 (87) WO 2023/069389 de 27/04/2023 Em aditamento à exigência publicada na RPI 2815, 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 nas petições nº 870240033550 e 870250011286 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 011513-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/12/2022

(71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS, LLC (US)

(86) PCT US2022/081242 de 09/12/2022

(87) WO 2023/108108 de 15/06/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 inciso II da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250009745 de 06/02/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 0341. 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 019869-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/03/2023

(71) SANKYO OILLESS INDUSTRY, INC. (JP)

(86) PCT JP2023/013186 de 30/03/2023

(87) WO 2023/190873 de 05/10/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 inciso II da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250011520 de 12/02/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 035. 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 022109-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/04/2023

(71) JOST-WERKE DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(86) PCT IB2023/054424 de 28/04/2023

(87) WO 2023/209656 de 02/11/2023

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 022110-5 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas



(22) 04/05/2023

(71) PAIRWISE PLANTS SERVICES, INC. (US) ; MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(86) PCT US2023/066579 de 04/05/2023

(87) WO 2023/215809 de 09/11/2023

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 022141-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/02/2023

(71) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP)

(86) PCT JP2023/006382 de 22/02/2023

(87) WO 2023/243150 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 022145-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/04/2023

(71) NIPPON SHINYAKU CO., LTD. (JP)

(86) PCT JP2023/016163 de 24/04/2023

(87) WO 2023/210599 de 02/11/2023

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 022147-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/04/2023

(71) AFFORDABLE WIRE MANAGEMENT, LLC (US)

(86) PCT US2023/066186 de 25/04/2023

(87) WO 2023/212561 de 02/11/2023

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 022148-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/04/2023

(71) ATOSSA THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2023/019814 de 25/04/2023

(87) WO 2023/211939 de 02/11/2023

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 022152-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/04/2023

(71) FIRST MODE IPP LIMITED (GB)

(86) PCT US2023/066129 de 24/04/2023

(87) WO 2023/212528 de 02/11/2023

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 022158-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/04/2023

(71) NESTED THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2023/019588 de 24/04/2023

(87) WO 2023/211812 de 02/11/2023

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...). Apresente novo relatório descritivo numerando todas as fórmulas e estruturas químicas, de acordo com o art. 20 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 022410-4

Código 1.5 - Exigências Diversas



(22) 28/04/2023

(71) VERDEGO AERO, INC. (US)

(86) PCT NL2023/050229 de 28/04/2023

(87) WO 2023/211278 de 02/11/2023

Apresente o novo quadro reivindicatório ajustando a reivindicação 12, conforme Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que a apresentada na petição nº 870240092042 não possui a expressão "caracterizado por". 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. 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 022431-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/04/2023

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)

(86) PCT US2023/020464 de 28/04/2023

(87) WO 2023/212359 de 02/11/2023

Apresente o novo relatório descritivo ajustando as cores das tabelas conforme Art. 17 Portaria nº 14/2024, uma vez que a apresentada na petição nº 870240105993 está com fundo colorido. Além disso, numere todas as Tabelas apresentadas, de acordo com o art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, pois o conteúdo enviado algumas não estão 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 022460-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/05/2023

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

(86) PCT EP2023/061574 de 02/05/2023

(87) WO 2023/213826 de 09/11/2023

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 022473-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/04/2023

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

(86) PCT EP2023/061392 de 28/04/2023

(87) WO 2023/213740 de 09/11/2023

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. Apresente novo relatório descritivo numerando as estruturas químicas, de acordo com o art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, pois o conteúdo enviado nas páginas 14, 15, 38 a 46 não estão identificadas e 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 023058-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/05/2023

(71) BIOCONSORTIA, INC. (US)

(86) PCT US2023/022584 de 17/05/2023

(87) WO 2023/225117 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 870240094839 de 05/11/2024 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. 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 023070-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/05/2023

(71) RELAY THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2023/021668 de 10/05/2023

(87) WO 2023/220131 de 16/11/2023

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 870250000268 de 03/01/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à formatação, mais especificamente não podem constar expressões como "Relatório Descritivo" ou outras junto ao título. Da mesma forma o título do Resumo não deve conter outras expressões de acordo com o 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 023081-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/05/2023

(71) CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED (GB)

(86) PCT IB2023/055144 de 18/05/2023

(87) WO 2023/223268 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do (Relatório Descritivo e Resumo) adaptadas ao Art.

24. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870250002968 de 14/01/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à forma, mais especificamente possui mais de 500 caracteres. Adicionalmente apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado 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 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 023282-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/05/2022

(71) FLUVES NV (BE)

(86) PCT EP2022/062806 de 11/05/2022

(87) WO 2023/217367 de 16/11/2023

1) Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI/nº 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870250001011 de 06/01/2025 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (apresentação de procuração e tradução do pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência. 2) Apresente documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a inclusão da prioridade PCT/EP2022/062806 de 11/05/2022 constante no formulário da petição nº 870240095683 e que não consta no pedido internacional. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023285-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2023

(71) CORNER THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2023/066975 de 12/05/2023

(87) WO 2023/220747 de 16/11/2023

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095700 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página e não centralizado. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095700 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página e não centralizado. 3) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095700 de 07/11/2024



encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, não estando numeradas sequencialmente. 4) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095700 de 07/01/2025 encontra-se fora da norma com relação à identificação de fórmulas químicas, 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 023302-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/05/2023

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

(86) PCT EP2023/062453 de 10/05/2023

(87) WO 2023/217879 de 16/11/2023

1) Apresente novas folhas do relatório descritivo e reivindicações adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108556 de 19/12/2024 encontra-se fora da norma com relação à identificação das estruturas químicas, sem identificação sequencial das mesmas. 2) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108556 de 19/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 3) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108556 de 19/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023303-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/05/2023

(71) PRELUDE THERAPEUTICS INCORPORATED (US)

(86) PCT US2023/066755 de 09/05/2023

(87) WO 2023/220577 de 16/11/2023

1) Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI nº 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870250000684 de 06/01/2025 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (complementação e modificação do pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência. 2) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250000684 de 06/01/2025 encontra-se fora da norma em relação ao título,



não apresentando o título centralizado. 3) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250000684 de 06/01/2025 encontra-se fora da norma em relação ao título, não apresentando o título centralizado. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023305-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/04/2023

(71) CHONEX, INC. (US)

(86) PCT US2023/018191 de 11/04/2023

(87) WO 2023/219743 de 16/11/2023

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095764 de 08/11/2024 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 870240095764 de 08/11/2024 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 023343-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/05/2023

(71) ASCRIBE BIOSCIENCE INC. (US)

(86) PCT US2023/021731 de 10/05/2023

(87) WO 2023/220174 de 16/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 023717-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/05/2023

(71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)

(86) PCT US2023/023187 de 23/05/2023

(87) WO 2023/230030 de 30/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 023719-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2023

(71) JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2023/095172 de 19/05/2023

(87) WO 2023/222103 de 23/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 023737-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/05/2023

(71) FERRING B.V. (NL)

(86) PCT EP2023/064178 de 26/05/2023

(87) WO 2023/227761 de 30/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 023741-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/05/2023

(71) SONOCO DEVELOPMENT, INC. (US)

(86) PCT US2023/023941 de 31/05/2023

(87) WO 2023/235363 de 07/12/2023

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 023742-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/05/2023

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(86) PCT US2023/022243 de 15/05/2023

(87) WO 2023/224912 de 23/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez



que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 023759-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/05/2023

(71) ECOFAB COVERS INTERNATIONAL INC. (BB)

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

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

Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório traduzido, uma vez que o conjunto apresentado não tem a expressão "caracterizado por" em cada reivindicação.

(21) BR 11 2024 023766-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/05/2023

(71) PROTOMER TECHNOLOGIES INC. (US)

(86) PCT US2023/067089 de 17/05/2023

(87) WO 2023/225534 de 23/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 023769-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/05/2023

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(86) PCT US2023/022556 de 17/05/2023

(87) WO 2023/225098 de 23/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 023770-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/05/2023

(71) DAIRY MANAGEMENT INC. (US) ; CORNELL UNIVERSITY (US)

(86) PCT US2023/067034 de 16/05/2023

(87) WO 2023/225491 de 23/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão



adicional antes do título). 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 023772-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2023

(71) CAMBRIDGE ADVANCED HOLDINGS LTD. (KY)

(86) PCT EP2023/063482 de 19/05/2023

(87) WO 2023/222880 de 23/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 023776-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/05/2023

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

(86) PCT EP2023/063442 de 18/05/2023

(87) WO 2023/222858 de 23/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 023781-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/05/2022

(71) ANHEART THERAPEUTICS (HANGZHOU) CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2022/093570 de 18/05/2022

(87) WO 2023/220967 de 23/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 023863-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/05/2023

(71) INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES DE TOULOUSE (FR) ; UNIVERSITE DE BORDEAUX (FR) ; INSTITUT POLYTECHNIQUE DE BORDEAUX (FR)



(86) PCT FR2023/050717 de 17/05/2023

(87) WO 2023/222986 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240097803 encontra-se fora da norma no que tange às tabelas, visto que uma delas não foi identificada/numerada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023866-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/05/2023

(71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK)

(86) PCT US2023/067061 de 16/05/2023

(87) WO 2023/225510 de 23/11/2023

1) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250001809 encontra-se fora da norma no que tange à fórmula/estrutura química, visto que não foi identificada/numerada. 2) Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI/nº 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870250001809 de 09/01/2025 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (apresentação de modificações no pedido e complementação da tradução do pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.

(21) BR 11 2024 023877-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/05/2023

(71) ARCONIC TECHNOLOGIES LLC (US)

(86) PCT US2023/022409 de 16/05/2023

(87) WO 2023/225011 de 23/11/2023

1) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105537 encontra-se fora da norma no que tange às fórmulas matemáticas, visto que algumas não foram identificadas/numeradas. 2) 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 870240105537 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 023884-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/05/2023 (71) AMYRIS, INC. (US) (86) PCT US2023/067184 de 18/05/2023 (87) WO 2023/225604 de 23/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240106519 encontra-se fora da norma no que tange às fórmulas/estruturas químicas, visto que não foram identificadas/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 023889-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/05/2023 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) (86) PCT IB2023/055140 de 18/05/2023 (87) WO 2023/223265 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 na petição nº 870240111447 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 023892-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/05/2023 (71) KAAK GROEP B.V. (NL) (86) PCT NL2023/050269 de 15/05/2023 (87) WO 2023/224473 de 23/11/2023 Apresente novas folhas das reivindicações emendadas conforme Art. 18 da Portaria nº 14/2024, uma vez que as apresentadas na petição nº 870240097883 de 14/11/2024 possui termo adicional após a palavra ? 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 023894-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 31/05/2023 (71) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP) (86) PCT JP2023/020372 de 31/05/2023 (87) WO 2023/234376 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



870240097885 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 023895-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/05/2023

(71) ICOSAVAX, INC. (US)

(86) PCT US2023/067127 de 17/05/2023

(87) WO 2023/225562 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250001883 encontra-se fora da norma no que tange às tabelas, visto que não foram identificadas/numeradas 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 023924-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2023

(71) TYRA BIOSCIENCES, INC. (US)

(86) PCT US2023/022956 de 19/05/2023

(87) WO 2023/225334 de 23/11/2023

Apresente novas folhas das reivindicações emendadas conforme Art. 18 da Portaria nº 14/2024, uma vez que as apresentadas na petição nº 870240097996 de 18/11/2024 possui termo adicional após a palavra ? 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 024018-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2023

(71) AKOUOS, INC. (US)

(86) PCT US2023/067220 de 19/05/2023

(87) WO 2023/225632 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...). Além disso, ajuste as cores das tabelas conforme Art. 17 Portaria nº 14/2024, uma vez que as apresentadas estão com fundo colorido. 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 024019-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/05/2023

(71) ASTRAZENECA AB (SE)

(86) PCT EP2023/063424 de 18/05/2023

(87) WO 2023/222850 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...). Apresente nova reivindicação com todas as estruturas químicas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. Apresente novo relatório descritivo com todas as estruturas e fórmulas 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 024020-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2023

(71) NOVARTIS AG (CH)

(86) PCT IB2023/000277 de 19/05/2023

(87) WO 2023/223097 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...). Apresente nova reivindicação com todas as estruturas químicas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A reivindicação apresentada na petição 870250001905 é distinta da apresentada na petição 870240106444. Se a reivindicação a ser analisada for da petição 870250001905, efetuar, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, por apresentar documentos referentes a 2 serviços diversos (Apresentação de modificações no pedido e Tradução dos documentos apresentados no depósito). Mas se a reivindicação a ser analisada for da petição 870240106444, apresente o novo quadro reivindicatório ajustando a reivindicação 45, conforme Art. 28 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que a apresentada na petição nº 870240106444 não possui a expressão "caracterizado por". Apresente novo relatório descritivo com todas as estruturas, fórmulas químicas e Tabelas (pg 622-627 e 825) 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 024021-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 19/05/2023 (71) GENENTECH, INC. (US) (86) PCT US2023/022914 de 19/05/2023 (87) WO 2023/225302 de 23/11/2023 Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma em relação ao tamanho (menos de 50 palavras). Apresente novo relatório descritivo com todas as estruturas, fórmulas químicas 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 024032-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/05/2023 (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) (86) PCT EP2023/062948 de 15/05/2023 (87) WO 2023/227404 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 024041-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 19/06/2023 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) (86) PCT EP2023/066445 de 19/06/2023 (87) WO 2024/002750 de 04/01/2024 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 024044-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 19/05/2023 (71) ATOM THERAPEUTICS CO., LTD (CN) (86) PCT CN2023/095342 de 19/05/2023 (87) WO 2023/222122 de 23/11/2023 Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas (pág 81) e fórmulas químicas (pág 53) identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20



da Portaria 14 de 2024. Apresente novas folhas de desenhos adaptadas ao Art. 38, inciso III, da Portaria 14 de 2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos desenhos de forma consecutiva (pág 12 e 13). 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 024045-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/05/2023

(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(86) PCT US2023/066860 de 11/05/2023

(87) WO 2023/225453 de 23/11/2023

Apresente nova folha do resumo adaptada Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma em relação ao título, uma vez que o título do pedido, deve ser separado do texto do Resumo em si. 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 024046-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/07/2023

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

(86) PCT KR2023/010446 de 19/07/2023

(87) WO 2024/019548 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 024054-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/05/2022

(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

(86) PCT EP2022/063744 de 20/05/2022

(87) WO 2023/222241 de 23/11/2023

Apresente novo relatório descritivo com todas as 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 024055-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/05/2023

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



(86) PCT EP2023/064258 de 26/05/2023

(87) WO 2023/227781 de 30/11/2023

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. 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. 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 024058-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/05/2023

(71) CLIMATE LLC (US)

(86) PCT US2023/023444 de 24/05/2023

(87) WO 2023/230189 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 024059-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/04/2023

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

(86) PCT EP2023/060272 de 20/04/2023

(87) WO 2023/222322 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos Arts. 26 e 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 024060-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/05/2023

(71) GENZYME CORPORATION (US)

(86) PCT IB2023/055309 de 23/05/2023

(87) WO 2023/228091 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 024065-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2023

(71) GOOGLE LLC (US)

(86) PCT US2023/022971 de 19/05/2023

(87) WO 2023/225344 de 23/11/2023

Apresente novo relatório descritivo com todas as equações 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 024067-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2023

(71) DERMBIONT, INC. (US)

(86) PCT US2023/023014 de 19/05/2023

(87) WO 2023/225373 de 23/11/2023

Apresente novo relatório descritivo com todas as estruturas químicas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. Apresente também todas as Tabelas do relatório descritivo 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 024068-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2023

(71) PHIBRO ANIMAL HEALTH CORPORATION (US) ; VTT TECHNICAL RESEARCH CENTRE OF FINLAND LTD. (FI) ; DYADIC INTERNATIONAL (USA), INC. (US)

(86) PCT US2023/067237 de 19/05/2023

(87) WO 2023/225646 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...). Apresente novo relatório descritivo com todas as equações 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 024073-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/05/2023 (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (86) PCT IB2023/055108 de 18/05/2023 (87) WO 2023/223249 de 23/11/2023 Apresente uma nova reivindicação com todas as fórmulas químicas devidamente identificadas, adotando uma numeração sequencial independente (reiniciando a numeração das fórmulas), em conformidade com o artigo 16, inciso I, da Portaria nº 14/2024. A exigência deve ser atendida no prazo máximo de 60 (sessenta) dias a partir da data de sua publicação, por meio da petição GRU, código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 024075-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 26/05/2023 (71) INNOVHEART S.R.L. (IT) (86) PCT IB2023/055407 de 26/05/2023 (87) WO 2023/228138 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 024082-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 23/05/2023 (71) PHYTOFORM LABS LTD. (GB) (86) PCT EP2023/063847 de 23/05/2023 (87) WO 2023/227632 de 30/11/2023 Apresente novas folhas de relatório descritivo e resumo com título adaptado a Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez o título não está centralizado na página. Esclareça a ausência de listagem de sequência nos documentos enviados na fase nacional, visto que foi enviado documentos de listagem no pedido internacional. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 024083-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 19/05/2023 (71) CONOHAN, JONATHAN (CA) (86) PCT CA2023/050698 de 19/05/2023 (87) WO 2023/220835 de 23/11/2023 Apresente novas folhas de desenhos, uma vez que o conteúdo enviado na



petição nº 870240098626 apresenta ?Figura 19? nas páginas 21 e 23, ?Figura 24? nas páginas 28 e 29 e não há Figura 25,. 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 024085-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/05/2023

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(86) PCT EP2023/063171 de 16/05/2023

(87) WO 2023/222723 de 23/11/2023

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 024091-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/06/2023

(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(86) PCT EP2023/064939 de 05/06/2023

(87) WO 2023/237471 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 024183-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/06/2023

(71) KHR BIOTEC GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/065618 de 12/06/2023

(87) WO 2023/242105 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 870240099002 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 870240099002 de 21/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 3) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240099002 de 21/11/2024 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial das



mesmas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024186-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/06/2023

(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)

(86) PCT JP2023/021028 de 06/06/2023

(87) WO 2023/238867 de 14/12/2023

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 870240099025 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 870240099025 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 024187-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/06/2023

(71) R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, LLC (US)

(86) PCT US2023/025054 de 12/06/2023

(87) WO 2023/244533 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 870240099029 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 870240099029 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 024193-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/06/2023

(71) REISTONE BIOPHARMA COMPANY LIMITED (CN)

(86) PCT CN2023/098204 de 05/06/2023

(87) WO 2023/236877 de 14/12/2023

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



870240099060 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 870240099060 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 024194-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/06/2023

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)

(86) PCT US2023/024434 de 05/06/2023

(87) WO 2023/239644 de 14/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240110142 de 26/12/2024 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial das mesmas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207

(21) BR 11 2024 024196-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/06/2023

(71) L'OREAL (FR)

(86) PCT EP2023/067915 de 29/06/2023

(87) WO 2024/003305 de 04/01/2024

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240099075 de 21/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, não apresentando o título centralizado. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240099075 de 21/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, não apresentando o título centralizado. 3) Apresente novas folhas do relatório descritivo e reivindicações adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250001175 de 07/01/2025 encontra-se fora da norma com relação à identificação de fórmulas químicas, 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 024197-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/06/2023

(71) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GMBH (CH)



(86) PCT EP2023/065771 de 13/06/2023

(87) WO 2023/247263 de 28/12/2023

Apresente novas versões do relatório descritivo, reivindicações e resumo sem numeração de linhas para se adequar à 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 024198-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/05/2022

(71) YULIA USPENSKAYA (DE)

(86) PCT RU2022/000172 de 23/05/2022

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

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 870240099085 de 21/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. Não deve conter a expressão RELATÓRIO DESCRITIVO antes do título. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024199-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/06/2023

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

(86) PCT KR2023/007658 de 02/06/2023

(87) WO 2023/234756 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 870240099086 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 870240099086 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 024206-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/05/2023

(71) BOUNDLESS BIO, INC. (US)

(86) PCT US2023/067358 de 23/05/2023

(87) WO 2023/230477 de 30/11/2023

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240099100 de 21/11/2024 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 870240110142 de 26/12/2024 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial das mesmas. 3) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240099100 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 024208-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/05/2023

(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)

(86) PCT US2023/067351 de 23/05/2023

(87) WO 2023/230472 de 30/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e das reivindicações adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250006938 de 28/01/2025 encontra-se fora da norma com relação à identificação das estruturas químicas, conteúdo 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 024210-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/05/2023

(71) THE UAB RESEARCH FOUNDATION (US)

(86) PCT US2023/066884 de 11/05/2023

(87) WO 2023/225457 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e das reivindicações adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250001175 de 07/01/2025 encontra-se fora da norma com relação à identificação de fórmulas químicas, conteúdo 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 024211-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/05/2023

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(86) PCT US2023/066891 de 11/05/2023

(87) WO 2023/235656 de 07/12/2023

Apresente nova folha do resumo ou da página 1 do relatório descritivo



emendado adaptada ao Art. 24 inciso IV da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o título do resumo apresentado é divergente do título do relatório descritivo enviado. 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 024259-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/05/2023

(71) PFIZER INC. (US)

(86) PCT IB2023/055300 de 23/05/2023

(87) WO 2023/228082 de 30/11/2023

-Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207;
-Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório traduzido, uma vez que o conjunto apresentado tem incorreção na numeração das reivindicações.

(21) BR 11 2024 024269-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/05/2023

(71) ASTRAZENECA AB (SE)

(86) PCT EP2023/064007 de 25/05/2023

(87) WO 2023/227703 de 30/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 024276-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/05/2023

(71) VULPES AGRICULTURAL CORP. (US)

(86) PCT US2023/023205 de 23/05/2023

(87) WO 2023/230041 de 30/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 024277-3

Código 1.5 - Exigências Diversas



(22) 26/04/2023

(71) RISUTEC OY (FI)

(86) PCT FI2023/050229 de 26/04/2023

(87) WO 2023/227827 de 30/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 024278-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/05/2023

(71) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE) ; BIOHAVEN THERAPEUTICS LTD. (VG)

(86) PCT EP2023/063996 de 25/05/2023

(87) WO 2023/227697 de 30/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 024283-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/05/2023

(71) PSYLO PTY LTD (AU)

(86) PCT AU2023/050455 de 30/05/2023

(87) WO 2023/230649 de 07/12/2023

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 024288-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/05/2023

(71) IRBM S.P.A. (IT) ; C.N.C.C.S. S.C.A.R.L. COLLEZIONE NAZIONALE DEI COMPOSTI CHIMICI E CENTRO SCREENING (IT)

(86) PCT EP2023/064095 de 25/05/2023

(87) WO 2023/227734 de 30/11/2023

Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência no nome do inventor 12de12 no formulário de entrada na fase nacional em relação à publicação internacional (errigno x ferrigno).



(21) BR 11 2024 024290-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 25/05/2023 (71) INSTITUTE OF GENETICS AND DEVELOPMENTAL BIOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN) (86) PCT CN2023/096198 de 25/05/2023 (87) WO 2023/227050 de 30/11/2023 Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 024305-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/05/2023 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) (86) PCT IB2023/054991 de 15/05/2023 (87) WO 2023/228002 de 30/11/2023 Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 024308-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 25/05/2023 (71) SOFTCAR SA (CH) (86) PCT IB2023/055381 de 25/05/2023 (87) WO 2023/228125 de 30/11/2023 Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 024311-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 12/07/2023 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (86) PCT EP2023/069383 de 12/07/2023 (87) WO 2024/033003 de 15/02/2024 Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.



dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024319-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/05/2023

(71) LAHJAVIDA, LLC (US)

(86) PCT US2023/023173 de 23/05/2023

(87) WO 2023/230022 de 30/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título e palavra ?resumo? não centralizada na página). 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 024323-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2023

(71) STAR MESH LLC (US)

(86) PCT US2023/022818 de 19/05/2023

(87) WO 2023/229923 de 30/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 024329-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/05/2023

(71) SERMONIX PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; ELI LILLY AND COMPANY (US)

(86) PCT US2023/023520 de 25/05/2023

(87) WO 2023/230222 de 30/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). 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 024334-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/05/2023

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

(86) PCT US2023/023469 de 25/05/2023

(87) WO 2023/230200 de 30/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório traduzido, uma vez



que o conjunto apresentado tem incorreção na numeração de suas páginas ou páginas faltantes (4/4).

(21) BR 11 2024 024346-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/06/2023

(71) GRIGNARD PURE LLC (US)

(86) PCT US2023/024299 de 02/06/2023

(87) WO 2023/235571 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 024378-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/05/2023

(71) KY7 INC. (JP)

(86) PCT JP2023/019455 de 25/05/2023

(87) WO 2023/228998 de 30/11/2023

Apresente novas folhas dos desenhos adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa/INPI/nº31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240099821 de 22/11/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024390-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/06/2023

(71) BIOMÉRIEUX (FR)

(86) PCT FR2023/000126 de 26/06/2023

(87) WO 2024/003476 de 04/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207

(21) BR 11 2024 024399-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/06/2023

(71) CARBOTEH TECHNOLOGIES D.O.O. (SI)

(86) PCT SI2023/050008 de 02/06/2023



(87) WO 2023/234878 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 024405-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/06/2023

(71) KHR BIOTEC GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/065610 de 12/06/2023

(87) WO 2023/242097 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 024578-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/05/2023

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/063879 de 24/05/2023

(87) WO 2023/232574 de 07/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240100588 encontra-se fora da norma, pois algumas tabelas e fórmulas/estruturas químicas 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 024581-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/06/2023

(71) ARRIS ENTERPRISES LLC (US)

(86) PCT US2023/024173 de 01/06/2023

(87) WO 2023/235503 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 870240100602 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 024582-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/05/2023

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

(86) PCT EP2023/062161 de 09/05/2023

(87) WO 2023/227356 de 30/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos Arts. 20 e 26, I da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240100604 encontra-se fora da norma: o termo relatório descritivo não deve preceder o título; algumas fórmulas/estruturas químicas 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 024587-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/05/2023

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/063924 de 24/05/2023

(87) WO 2023/232587 de 07/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos Arts. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240100629 encontra-se fora da norma: algumas fórmulas matemáticas 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 024590-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/12/2022

(71) SINOMA WIND POWER BLADE CO LTD (CN)

(86) PCT CN2022/139362 de 15/12/2022

(87) WO 2023/226387 de 30/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26, I da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240100639 encontra-se fora da norma no que tange ao título, visto que segundo a norma o relatório descritivo deve ser iniciado pelo título, sem o termo relatório descritivo. 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 024591-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/05/2023

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



(86) PCT EP2023/062162 de 09/05/2023

(87) WO 2023/227357 de 30/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos Arts. 20 e 26, I da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240100640 encontra-se fora da norma: o termo relatório descritivo não deve preceder o título; algumas fórmulas/estruturas químicas 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 024595-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/05/2023

(71) BASF SE (DE)

(86) PCT US2023/021544 de 09/05/2023

(87) WO 2023/235118 de 07/12/2023

Apresente novas folhas das reivindicações conforme Art. 28 I da Portaria nº 14/2024, uma vez que as apresentadas na petição nº 870240100645 de 26/11/2024 não possuem numeração consecutiva. 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 024599-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/05/2023

(71) VALMET TISSUE CONVERTING S.P.A. (IT)

(86) PCT EP2023/064598 de 31/05/2023

(87) WO 2023/232898 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 870240100653 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 024601-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/05/2023

(71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)

(86) PCT EP2023/064439 de 30/05/2023

(87) WO 2023/232807 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 870240100657 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 1.5.3 - 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 022867-3 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 05/05/2023

(71) CUMMINS INC. (US)

(86) PCT US2023/021127 de 05/05/2023

(87) WO 2023/215543 de 09/11/2023

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2824 de 18/02/2025 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 2019 022207-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/10/2019 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 006895-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2024 (71) SAGEMCOM ENERGY & TELECOM SAS (FR)
(21) BR 10 2024 008303-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/04/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 015239-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/07/2024 (71) PAPAIZ - UDINESE METAIS INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 016809-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/08/2024 (71) CONNECT SOLUCOES INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)



(21) BR 10 2024 017611-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 27/08/2024
 (71) M PRODUcoes LTDA (BR/MG)

(21) BR 10 2024 017617-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 27/08/2024
 (71) UTILDECOR MOVEIS E COMERCIO LTDA (BR/MG)

(21) BR 10 2024 018098-4 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 03/09/2024
 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(21) BR 10 2024 018192-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 04/09/2024
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(21) BR 10 2024 018249-9 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 04/09/2024
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)

(21) BR 10 2024 018272-3 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 05/09/2024
 (71) INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA (BR/RJ)

(21) BR 10 2024 018275-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 05/09/2024
 (71) INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA (BR/RJ)

(21) BR 10 2024 018302-9 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 05/09/2024
 (71) FLUID QUIP TECHNOLOGIES, LLC (US)

(21) BR 10 2024 018840-3 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 12/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2024 018858-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/09/2024 (71) ROBUSTEC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 019250-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/09/2024 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2024 019316-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2024 019330-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/09/2024 (71) BORSIG GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 019349-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2024 019777-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/09/2024 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE S.PAULO S/A IPT (BR/SP)
(21) BR 10 2024 019779-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2024 019786-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/09/2024



	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 019802-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/09/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)
(21) BR 10 2024 020093-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/09/2024 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)
(21) BR 10 2024 020115-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/09/2024 (71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
(21) BR 10 2024 020485-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/10/2024 (71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 020541-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/10/2024 (71) ALTAMIR BAIL PONCHIELLI (BR/PR)
(21) BR 10 2024 020587-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/10/2024 (71) APXN GREEN TECHNOLOGY EIRELI (BR/BA)
(21) BR 10 2024 020588-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/10/2024 (71) REGINALDO JOSÉ DE OLIVEIRA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 020589-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/10/2024 (66) BR 10 2023 020610-7 05/10/2023



(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)	
(21) BR 10 2024 020595-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/10/2024 (71) JEAN LEONARDO BALDUINO DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020608-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2024 020880-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020916-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) ILSON ROMANELLI (BR/PR)
(21) BR 10 2024 020948-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) DANIELA CRISTINA DA SILVA MIRANDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020950-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA (BR/PI)
(21) BR 10 2024 020951-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) LEANDRO D A SANTOS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020952-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - UFRB (BR/BA) ; COOPERATIVA REGIONAL DE AGRICULTORES FAMILIARES E



	EXTRATIVISTAS DA ECONOMIA POPULAR E SOLIDÁRIA- COOPERSABOR (BR/BA) ; ASSOCIAÇÃO REGIONAL DOS GRUPOS SOLIDÁRIOS DE GERAÇÃO DE RENDA ? ARESOL (BR/BA) ; ASSOCIAÇÃO COMUNITÁRIA TERRA SERTANEJA ? ACOTERRA (BR/BA)
(21) BR 10 2024 020957-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) PUMP AMERICA INDUSTRIA DE VALVULAS LTDA (BR/ES)
(21) BR 10 2024 020976-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) LIFEMED INDUSTRIAL DE EQUIPAMENTOS E ARTIGOS MEDICOS E HOSPITALARES S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 021025-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) MARTHA LEMES TEIXEIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 021048-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/10/2024 (71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 021230-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/10/2024 (71) OLGA ALUMINIO LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 021309-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/10/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 021321-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/10/2024 (71) LUMAR METALÚRGICA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 021323-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 14/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2024 021328-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/10/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 021374-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/10/2024 (71) PEDRO GIAMMARUSTI (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021378-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/10/2024 (71) PAULO CAMIZ DE FONSECA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021381-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/10/2024 (71) UENF - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 021385-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/10/2024 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2024 021396-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/10/2024 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2024 021398-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/10/2024 (71) MODEFER IND DE AUTO PEÇAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021409-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/10/2024 (71) ALISON HIDEO JOLO SILVA (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL



RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(21) BR 10 2024 021434-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/10/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL, DEPARTAMENTO REGIONAL DA BAHIA - SENAI/DR/BA (BR/BA)
(21) BR 10 2024 021547-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)
(21) BR 10 2024 021568-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 021574-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 021576-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2024 021585-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2024 021586-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2024 021600-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 17/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG)
(21) BR 10 2024 021624-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 021628-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU)
(21) BR 10 2024 021638-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021641-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 021647-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(21) BR 10 2024 021650-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) TELEFÓNICA INNOVACIÓN DIGITAL SL. (ES)
(21) BR 10 2024 021668-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021673-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)



(21) BR 10 2024 021677-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 021684-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 021687-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/SC (BR/SC) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/RN (BR/RN)
(21) BR 10 2024 021715-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 021725-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) DVA AGRO GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 021747-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) IPANEMA INDUSTRIA DE PRODUTOS VETERINARIOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021748-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) IPANEMA INDUSTRIA DE PRODUTOS VETERINARIOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021749-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) IPANEMA INDUSTRIA DE PRODUTOS VETERINARIOS LTDA (BR/SP)



(21) BR 10 2024 021773-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/10/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 021809-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/10/2024 (66) BR 10 2023 023126-8 06/11/2023 (71) MARIA EDUARDA FRANKLIN DA COSTA DE PAULA (BR/RN)
(21) BR 10 2024 021819-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/10/2024 (71) RAFAEL ROBERTO ANGELINI FAGUNDES 05612287526 (BR/BA)
(21) BR 10 2024 021854-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; RECOMBINE BIOTECNOLOGIA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 021858-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/10/2024 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021862-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/10/2024 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021865-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/10/2024 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021869-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/10/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)



(21) BR 10 2024 022747-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/10/2024 (71) JOSÉ GABRIEL DE MORAES FILHO (BR/MT)
(21) BR 10 2024 022825-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; INSTITUTO DE ENSINO E PESQUISA ALBERTO SANTOS DUMONT (BR/RN)
(21) BR 10 2024 022880-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/11/2024 (71) FATIMA ANTUNES FONSECA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 024137-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/11/2024 (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
(21) BR 10 2024 026412-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/12/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO VALE DO ITAJAI (BR/SC)
(21) BR 13 2024 015750-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/07/2024 (61) BR 10 2022 009180-3 11/05/2022 (71) HEDEL E FILIPPI LTDA (BR/SC)
(21) BR 13 2024 015853-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/08/2024 (61) BR 10 2024 001249-6 22/01/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 13 2024 020801-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/10/2024 (61) BR 10 2022 025530-0 14/12/2022



(71) ALESSANDRA CARNEIRO DORÇA (BR/GO)	
(21) BR 20 2024 009510-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/05/2024 (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
(21) BR 20 2024 016195-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/08/2024 (71) FAVO INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/SC)
(21) BR 20 2024 018416-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/09/2024 (71) VALDIR MARTINS DOS SANTOS SOUZA (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 018576-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/09/2024 (71) JORGE SOARES (BR/SP)
(21) BR 20 2024 018765-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/09/2024 (71) SUZANO S.A. (BR/BA)
(21) BR 20 2024 019252-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/09/2024 (71) ANDRÉ LUIS RAIMUNDO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 019315-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/09/2024 (71) DAFU ADMINISTRACAO E PARTICIPACOES DE BENS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 019341-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/09/2024 (71) TECHSYS TECNOLOGIA & SISTEMAS (BR/SP)



(21) BR 20 2024 019568-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/09/2024 (71) HERICK ANDREI KLAINA (BR/PR)
(21) BR 20 2024 019863-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/09/2024 (71) ELARIO BEHRINGER (BR/RS)
(21) BR 20 2024 020354-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 20 2024 020427-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/10/2024 (71) JOSUE CORREIA DE MORAES (BR/SP)
(21) BR 20 2024 020960-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) VALMIR DA SILVA PEREIRA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 021111-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/10/2024 (71) LABSAFE COMERCIO E SERVICOS DE EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021112-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/10/2024 (71) MONTE ALEGRE MAQUINAS AGRICOLAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021133-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/10/2024 (71) JOSE FERNANDO ALVES FONSECA (BR/PR) ; EVANDRO AMARAL TRACHTA E SILVA (BR/MS) ; EVILASIO PONTES DE MELO (BR/PR)
(21) BR 20 2024 021375-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 15/10/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 20 2024 021433-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/10/2024 (71) N S F INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA INSTALAÇÕES COMERCIAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021447-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/10/2024 (71) LUIZ CARLOS MELATTO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021513-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/10/2024 (71) ROBERTO ANTONIO DE PAULA LIMA (BR/MG) ; MARCIA LOPES MACIEL 48572691634 (BR/MG)
(21) BR 20 2024 021530-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) NATEC EQUIPAMENTOS SA (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 021550-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) BRUNO CAMPOS AMORIM (BR/DF)
(21) BR 20 2024 021605-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) PAPAIZ - UDINESE METAIS INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021622-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) TATO INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2024 021778-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 21/10/2024 (71) LUCIANO WIBRANTZ LTDA (BR/BA)
(21) BR 20 2024 021788-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/10/2024 (71) BETINA BLOCHTEIN (BR/RS) ; CHARLES FERNANDO DOS SANTOS (BR/RS)
(21) BR 20 2024 021816-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/10/2024 (71) VILSON PEREIRA DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021841-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/10/2024 (71) ANDRÉ LUIZ DE OLIVEIRA (BR/SP) ; WALDEMAR TAVARES DA MOTA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021962-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/10/2024 (71) PAULO ERNESTO ARAUJO CUNHA (BR/PR)
(21) BR 20 2024 022059-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/10/2024 (71) PR TECHNOLOGIES SISTEMAS E INTERMEDIÇÃO DE NEGÓCIOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 022066-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/10/2024 (71) SARAH MOVEIS LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2024 022626-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/10/2024 (71) MIGUEL TOMAZ SUCHEK FILHO (BR/PR)
(21) BR 20 2024 024136-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



Depositado

(22) 21/11/2024

(71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)

(21) BR 20 2024 024747-2

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

Depositado

(22) 27/11/2024

(71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)



Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado

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

(21) BR 12 2024 010391-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 26/07/2013
	(62) BR 11 2015 001931-5 26/07/2013
	(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

(21) BR 12 2024 025846-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 23/12/2019
	(62) BR 11 2021 012812-3 23/12/2019
	(71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS, LLC (US)

(21) BR 12 2024 026342-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 15/03/2019
	(62) BR 11 2020 019532-4 15/03/2019
	(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(21) BR 12 2024 027097-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 15/06/2018
	(62) BR 11 2019 026707-7 15/06/2018
	(71) UNITED NEUROSCIENCE (KY)

(21) BR 12 2025 000817-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 20/09/2019
	(62) BR 11 2021 004922-3 20/09/2019
	(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)

(21) BR 12 2025 000821-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 20/09/2019
	(62) BR 11 2021 004922-3 20/09/2019
	(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.



(CN)	
(21) BR 12 2025 000826-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 03/03/2020 (62) BR 11 2021 015790-5 03/03/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 000828-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/09/2019 (62) BR 11 2021 004922-3 20/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 000829-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/09/2019 (62) BR 11 2021 004922-3 20/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 000958-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 02/10/2020 (62) BR 11 2022 005992-2 02/10/2020 (71) SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) ; MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2025 000976-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 11/03/2020 (62) BR 11 2021 017772-8 11/03/2020 (71) NOCION THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 002178-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 26/11/2020 (62) BR 11 2022 010258-5 26/11/2020 (71) SHANGHAI EPIMAB BIOTHERAPEUTICS CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 002306-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 05/02/2020 (62) BR 11 2021 015362-4 05/02/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 12 2025 002406-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 08/02/2022 (62) BR 11 2023 015419-7 08/02/2022



(71) EDWARDS LIFESCIENCES INNOVATION (ISRAEL) LTD. (IL)

(21) BR 12 2025 002458-9 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 04/02/2020
 (62) BR 11 2021 015296-2 04/02/2020
 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(21) BR 12 2025 002461-9 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 04/02/2020
 (62) BR 11 2021 015296-2 04/02/2020
 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(21) BR 12 2025 002522-4 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 01/04/2016
 (62) BR 11 2017 020915-2 01/04/2016
 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

(21) BR 12 2025 002539-9 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 05/07/2022
 (62) BR 11 2024 000699-9 05/07/2022
 (71) ORANGE (FR)



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 016228-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/08/2023

(71) RAFAEL VICENTAINER (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 003285-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/02/2024

(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 005839-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/03/2024

(71) INJEMAQ INJETORAS E MAQUINAS EIRELI (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 009122-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/05/2024

(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 013744-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/07/2024

(71) ELAINE PIRES DE FREITAS (BR/AM) ; EPF MARAI CONSULTORIA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (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 014002-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/07/2024

(71) RÓBISON KARNITZ (BR/ES)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 014666-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/07/2024

(71) RODRIGO MERLIN (BR/SP) ; BÁRBARA DELMONDES ULIANI COELHO (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 014691-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/07/2024

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)

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

(21) BR 10 2024 016001-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/08/2024

(71) HYH BIOTECHNOLOGY CORPORATION (I.S.) (BR/PR)

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

(21) BR 10 2024 016925-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/08/2024

(71) IGOR RENATO LOURO BRUNO DE ABREU (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 017139-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/08/2024

(71) RONALDO ANUNCIAÇÃO DOS SANTOS (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 017152-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/08/2024

(71) CELSO ANTONIO JUNQUEIRA DE REZENDE (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 017610-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/08/2024

(71) ALTA - AMÉRICA LATINA TECNOLOGIA AGRÍCOLA 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 10 2024 019297-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 19/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL 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 020021-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/09/2024 (71) TAXBAM TECNOLOGIAS E COMPLIANCE FISCAL LTDA (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 020061-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/09/2024 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 020520-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/10/2024 (71) SEBASTIÃO BUENO FILHO (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 020584-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/10/2024

(71) ALBERTO IVAN ZAKIDALSKI (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 020585-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/10/2024

(71) RICHARD VIANA RIBEIRO 08259246775 (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 020609-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/10/2024

(71) ORLANDO CUNHA (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 020703-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 04/10/2024 (71) RUSVEL TINOCO PINTO JUNIOR (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O 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 020965-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 09/10/2024 (71) FRANK PORTELA (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 021041-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 09/10/2024 (71) LUAN MENEZES DE SOUZA (BR/BA) ; ORUPI - ESPECIALISTA EM MARKETING ONLINE 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 021045-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 09/10/2024 (71) ANDERSON CIRLLEY GALDINO 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).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 021108-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/10/2024

(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 021329-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/10/2024

(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).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 021380-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/10/2024

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS ? UNISINOS (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 021394-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/10/2024 (71) IVAN DA SILVA SOUZA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 021397-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 021399-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/10/2024 (71) LUCIO JACOBELLI NOGUEIRA PLENTZ (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 021401-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/10/2024 (71) LUIS FERNANDO OLIVEIRA SANTOS DE ASSIS CORDEIRO (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 021405-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/10/2024

(71) THARCILLA SESTITO PEREIRA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O 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 021415-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/10/2024

(71) SOCIEDADE CARITATIVA E LITERÁRIA SÃO FRANCISCO DE ASSIS ZONA NORTE (BR/RS)

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

(21) BR 10 2024 021418-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/10/2024

(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 021422-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/10/2024



(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (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 021432-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/10/2024

(71) UP MOTORHOME ARTESANAL LTDA ME (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 021438-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/10/2024

(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 021440-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/10/2024

(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 021442-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/10/2024

(71) HÉLIO ROCHLIN (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 021452-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/10/2024

(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 021454-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/10/2024

(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 021455-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/10/2024

(71) MARCO ANTONIO VENTURA MARTINS (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 021462-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/10/2024

(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)

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

(21) BR 10 2024 021463-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/10/2024

(71) BLUE RIVER TECHNOLOGY INC. (US) ; DEERE & COMPANY (US)

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

(21) BR 10 2024 021483-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/10/2024

(71) MARIA FERNANDA VITORIA 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 021555-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/10/2024 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O 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 021556-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/10/2024 (71) GERRESHEIMER VAERLOESE A/S (DK) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 021557-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O 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 021558-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/10/2024 (71) IVAN NEVES JR (BR/RJ) ; VALDOMIRO FELIPE 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 021561-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/10/2024

(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 021569-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/10/2024

(71) CYBER1 DO BRASIL 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 021579-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/10/2024

(71) SEMIOCROP AGROBIOTECNOLOGIA LTDA (BR/RS) ; RAUL MÄGER (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 021581-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/10/2024



(71) WELLA GERMANY GMBH (DE)

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

(21) BR 10 2024 021582-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/10/2024

(71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O 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 021601-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/10/2024

(71) MOLBOR - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTEFATOS DE BORRACHA 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 021609-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/10/2024

(71) DEERE & COMPANY (US)

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



cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 021619-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/10/2024

(71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)

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

(21) BR 10 2024 021621-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL 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 021623-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

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

(21) BR 10 2024 021640-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/10/2024

(71) DVT COMERCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO (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 021649-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/10/2024

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (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 021681-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/10/2024

(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)

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

(21) BR 10 2024 021699-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/10/2024

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ (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 021721-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/10/2024

(71) MARCIO NUNES DA SILVA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2024 021722-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/10/2024

(71) LUXPARTS INDÚSTRIA DE AUTOPEÇAS 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 021750-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/10/2024

(71) JOÃO VICTOR VIDAL SILVA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2024 021787-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/10/2024

(71) WELLINGTON JOSÉ MISQUITA (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 021831-0

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 021852-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/10/2024

(71) INARA ANDREA RODRIGUES GERMANO (BR/PR)

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

(21) BR 10 2024 022013-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/10/2024

(71) HEDER LUIZ BAMBOZZI (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 022400-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/10/2024 (71) JOÃO BATISTA MACEDA (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 022443-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/10/2024 (71) JETDUTO TUBOS E CONEXÕES LTDA (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 022914-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 025664-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 09/12/2024 (71) DGEMAR ASSESSORIA INDUSTRIAL LTDA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da



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

(21) BR 10 2025 001859-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/01/2025

(71) CIRCLUA 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O 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 001946-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/01/2025

(71) TERRAROSSA INOVA SIMPLES (BR/SP)

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

(21) BR 12 2024 026309-2 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/05/2018

(71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2019 024125-6 (2ª exig.)

(21) BR 12 2025 002438-4 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar



(22) 28/01/2020

(71) OP SOLUTIONS, LLC (US)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2021 014753-5

(21) BR 12 2025 002463-5 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/02/2022

(71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (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. 1º dividido do BR10 2022 002238-0

(21) BR 12 2025 002468-6 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/02/2022

(71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (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 12 2025 002469-4 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/02/2022

(71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (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 12 2025 002472-4 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/02/2022

(71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (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 13 2024 014053-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/07/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) ; SOCIEDADE EDUCACIONAL UBERABENSE (BR/MG)

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

(21) BR 13 2024 015748-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/07/2024

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (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 13 2024 019827-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/09/2024



(71) INDÚSTRIA METALURGICA FRUM LTDA (BR/MG)

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

(21) BR 13 2024 020024-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/09/2024

(71) INDÚSTRIA METALURGICA FRUM 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 20 2023 009391-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/05/2023

(71) VELO TRICICLOS EIRELI (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 005838-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/03/2024

(71) INJEMAQ INJETORAS E MAQUINAS EIRELI (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 006248-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/03/2024

(71) GUILHERME BITTENCOURT FRANÇA (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 014592-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/07/2024

(71) G LIMA INNOVATION 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 014636-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/07/2024

(71) ALEXSANDRO ABDALA COSTA (BR/SP)

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

(21) BR 20 2024 017298-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/08/2024

(71) ANTONIO CARLOS VIGILATO (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 018700-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/09/2024

(71) ANGELICA MOTA BANDEIRA (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 019359-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/09/2024

(71) EMERSON SEBASTIÃO GOMES SANTIAGO (BR/DF)

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

(21) BR 20 2024 020635-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/10/2024

(71) DPE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)

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



(21) BR 20 2024 021377-2	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 021379-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/10/2024 (71) LUIS FERNANDO PORTO (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 021395-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/10/2024 (71) COMPANHIA DA ÁGUA TECNOLOGIA E DISTRIBUIÇÃO LTDA (BR/RJ) ; GOMES DA CUNHA ENGENHARIA LTDA (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 021421-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/10/2024 (71) VIVIANE SILVA DE MORAES - ME (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31



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

(21) BR 20 2024 021441-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/10/2024

(71) 49.942.674 DHÍNEFFER DE OLIVEIRA ALVES (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 021443-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/10/2024

(71) JAIRO EVANDRO LENFERS (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 021460-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/10/2024

(71) GUSTAVO LUIZ BUENO CARDOSO (BR/SP) ; FUNDAÇÃO VALEPARAIBANA DE ENSINO (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 021461-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 16/10/2024 (71) SOARES EQUIPAMENTOS PARA CALCADOS EIRELI (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.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 021466-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 16/10/2024 (71) SOARES EQUIPAMENTOS PARA CALCADOS EIRELI (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.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 021495-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 16/10/2024 (71) JUAN PABLO COSTA VILAÇA (BR/PB) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 021496-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 16/10/2024 (71) MADETEC MOVEIS LTDA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +



documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 021562-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/10/2024

(71) JONNY EDUARDO TEIXEIRA LOPEZ - ME (BR/SP)

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

(21) BR 20 2024 021679-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/10/2024

(71) METALÚRGICA SIEMSEN 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 021703-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/10/2024

(71) CARBUSS INDUSTRIA CATARINENSE DE CARROCERIAS 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 021734-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/10/2024



(71) EVARISTO FERNANDES FILHO (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 021753-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/10/2024

(71) CLAUDIO BEZERRA DE MELLO (BR/ES)

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

(21) BR 20 2024 021757-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/10/2024

(71) SUELI BEZERRA DE MOURA (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 021768-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/10/2024

(71) LEGRAND BRASIL 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 021991-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/10/2024

(71) GUSTAVO MARTINEZ REGIS (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 021998-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/10/2024

(71) 50.182.731 JADER FILIPE DA SILVA (BR/MG)

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

(21) BR 20 2024 022014-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/10/2024

(71) BLOCO BRASIL INDUSTRIA DE PRE FABRICADOS LTDA. ME. (BR/ES)

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

(21) BR 20 2024 022027-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/10/2024

(71) BRENO VASCONCELOS LIMA TENORIO FRANCA (BR/AL) ; FABIO HENRIQUE QUEIRÓS PEDROSA (BR/AL) ; FERNANDO WAGNER DA SILVA RAMOS (BR/AL) ; MOZART DE MELO ALVES JUNIOR (BR/AL) ; ARTUR



VICTOR DE SOUZA CORDEIRO (BR/AL) ; ÁLVARO GABRIEL BASILIO BRASILEIRO DE OLIVEIRA (BR/AL) ; FERNANDO DE CARVALHO PEDROZA JÚNIOR (BR/AL) ; ALESSANDRA NASCIMENTO PONTES (BR/AL) ; UNO MOREIRA CARNAÚBA (BR/AL)

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

(21) BR 20 2024 022040-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/10/2024

(71) SIMK MOBILIDADE 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 022074-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/10/2024

(71) TELMA ROBERTA RIBEIRO WENCHENCK DE CARVALHO (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 022090-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/10/2024

(71) EXPEDITO JOSYERBERTH BORGES MUNIZ (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 022134-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/10/2024

(71) ALAN HERJES OLIVEIRA DA SILVA (BR/PR)

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

(21) BR 20 2024 022135-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/10/2024

(71) DJANIRA EMILIA DE JESUS SANTOS (BR/BA)

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

(21) BR 20 2024 022522-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/10/2024

(71) PAULO DAVID GUEDES (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.



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 017792-1

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 01/09/2023

(71) MEXIM FUEL ECONOMY LTDA (BR/SP)

Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2770 de 06/02/2024 por ter sido indevida. Anulado tendo em vista erro na numeração do documento Desenhos.

(21) BR 10 2024 020485-9

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 02/10/2024

(71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA (BR/SC)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida. Anulado tendo em vista que o documento objeto da exigência trata-se de comprovação de poderes do representante legal.



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 2024 018481-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/09/2024
(71) LUIZ CARLOS PAIM ANASTÁCIO (BR/PE)
Número de Protocolo '870240076973' em 09/09/2024 09:01 (WB)

(21) BR 10 2025 003038-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 15/02/2025
(71) VIVIANE FABIOLA DE OLIVEIRA (BR/SC)
Número de Protocolo '870250012555' em 15/02/2025 11:52 (WB)

(21) BR 10 2025 003039-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 15/02/2025
(71) SANDRO PEDROSO PEREIRA (BR/GO)
Número de Protocolo '870250012556' em 15/02/2025 12:20 (WB)

(21) BR 10 2025 003040-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 15/02/2025
(71) D'PLAST BENEFICIAMENTOS PLASTICOS LTDA (BR/RS)
Número de Protocolo '870250012558' em 15/02/2025 16:04 (WB)

(21) BR 10 2025 003042-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/02/2025 (71) MBA CONSULTORIA E PESQUISA (BR/SE) Número de Protocolo '870250012569' em 16/02/2025 11:38 (WB)
(21) BR 10 2025 003044-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) Número de Protocolo '870250012589' em 16/02/2025 16:47 (WB)
(21) BR 10 2025 003047-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/02/2025 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250012596' em 16/02/2025 21:33 (WB)
(21) BR 10 2025 003048-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/02/2025 (71) LETICIA CHRISTINE CANTIERI (BR/PR) Número de Protocolo '870250012597' em 16/02/2025 23:44 (WB)
(21) BR 10 2025 003053-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Número de Protocolo '870250012631' em 17/02/2025 09:57 (WB)
(21) BR 10 2025 003054-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) Número de Protocolo '870250012641' em 17/02/2025 10:23 (WB)
(21) BR 10 2025 003055-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) Número de Protocolo '870250012650' em 17/02/2025 10:44 (WB)



(21) BR 10 2025 003060-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) Número de Protocolo '870250012674' em 17/02/2025 11:20 (WB)
(21) BR 10 2025 003063-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2025 (71) CCAB AGRO S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250012687' em 17/02/2025 11:45 (WB)
(21) BR 10 2025 003066-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; EXÉRCITO BRASILEIRO - DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA (BR/DF) Número de Protocolo '870250012714' em 17/02/2025 12:41 (WB)
(21) BR 10 2025 003069-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2025 (71) MARCO ANTONIO MESQUITA BARBOSA (BR/DF) Número de Protocolo '870250012718' em 17/02/2025 13:10 (WB)
(21) BR 10 2025 003071-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; WIRE ? TECNOLOGIA E MANUFATURA INTELIGENTE (BR/PB) Número de Protocolo '870250012736' em 17/02/2025 13:50 (WB)
(21) BR 10 2025 003072-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2025 (71) SS EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS ESPECIALIZADOS LTDA EPP (BR/PA) Número de Protocolo '870250012740' em 17/02/2025 13:59 (WB)
(21) BR 10 2025 003079-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)



Número de Protocolo '870250012779' em 17/02/2025 14:30 (WB)

(21) BR 10 2025 003082-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/02/2025
(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
Número de Protocolo '870250012790' em 17/02/2025 14:48 (WB)

(21) BR 10 2025 003083-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/02/2025
(71) CLEBER JEFFERSON ANZOLIN (BR/SC)
Número de Protocolo '870250012804' em 17/02/2025 15:01 (WB)

(21) BR 10 2025 003091-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/02/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
Número de Protocolo '870250012822' em 17/02/2025 15:21 (WB)

(21) BR 10 2025 003093-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/02/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
Número de Protocolo '870250012826' em 17/02/2025 15:26 (WB)

(21) BR 10 2025 003095-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/02/2025
(71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
Número de Protocolo '870250012831' em 17/02/2025 15:31 (WB)

(21) BR 10 2025 003099-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/02/2025
(71) GUILHERME HENRIQUE KOERICH (BR/SC)
Número de Protocolo '870250012854' em 17/02/2025 15:52 (WB)

(21) BR 10 2025 003104-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/02/2025
(71) OCEANICA ENGENHARIA E CONSULTORIA S.A. (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250012879' em 17/02/2025 16:23 (WB)



(21) BR 10 2025 003105-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2025 (71) GIUSEPPE JEFFREY ARIPPOL (BR/SP) Número de Protocolo '870250012882' em 17/02/2025 16:24 (WB)
(21) BR 10 2025 003109-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2025 (71) JOSE SINDI YAMAMOTO (BR/SP) Número de Protocolo '870250012893' em 17/02/2025 16:32 (WB)
(21) BR 10 2025 003116-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2025 (71) JOVANA KOZOKIC (CH) Número de Protocolo '870250012924' em 17/02/2025 17:10 (WB)
(21) BR 10 2025 003128-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2025 (71) JUAREZ KEISERMAN (BR/SP) Número de Protocolo '870250012983' em 17/02/2025 18:49 (WB)
(21) BR 10 2025 003130-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2025 (71) BASTOS E PASSOS SOLUÇÕES LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250012988' em 17/02/2025 19:11 (WB)
(21) BR 10 2025 003131-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2025 (71) MATHEUS REZENDE DE MENDONÇA AUGUSTO (BR/MG) ; 47.230.192 MATHEUS REZENDE DE MENDONCA AUGUSTO (BR/MG) Número de Protocolo '870250012990' em 17/02/2025 19:15 (WB)
(21) BR 10 2025 003134-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) JEFFERSON DOUGLAS SANTANA DE NELO (BR/MS) Número de Protocolo '870250013020' em 18/02/2025 09:10 (WB)



(21) BR 10 2025 003137-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) LARGAN DIGITAL CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870250013032' em 18/02/2025 10:02 (WB)
(21) BR 10 2025 003139-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) MARCELO FERNANDO PIMENTEL (BR/SP) Número de Protocolo '870250013043' em 18/02/2025 10:15 (WB)
(21) BR 10 2025 003140-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) Número de Protocolo '870250013048' em 18/02/2025 10:28 (WB)
(21) BR 10 2025 003142-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Número de Protocolo '870250013062' em 18/02/2025 10:59 (WB)
(21) BR 10 2025 003160-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) MITO INDUSTRIA METALURGICA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250013152' em 18/02/2025 13:39 (WB)
(21) BR 10 2025 003165-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) SANDRO ROGERIO STOCO (BR/SC) Número de Protocolo '870250013161' em 18/02/2025 13:57 (WB)
(21) BR 10 2025 003166-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; WIRE ? TECNOLOGIA E MANUFATURA INTELIGENTE (BR/PB) Número de Protocolo '870250013165' em 18/02/2025 14:02 (WB)



(21) BR 10 2025 003178-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) ANTONIO DA SILVA REIS (BR/PI) Número de Protocolo '870250013205' em 18/02/2025 15:04 (WB)
(21) BR 10 2025 003179-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Número de Protocolo '870250013207' em 18/02/2025 15:06 (WB)
(21) BR 10 2025 003181-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) DOUGLAS FABIANO DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250013216' em 18/02/2025 15:18 (WB)
(21) BR 10 2025 003194-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870250013260' em 18/02/2025 16:07 (WB)
(21) BR 10 2025 003195-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Número de Protocolo '870250013262' em 18/02/2025 16:08 (WB)
(21) BR 10 2025 003196-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250013263' em 18/02/2025 16:09 (WB)
(21) BR 10 2025 003199-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) FOSHAN SHUNDE MIDEA WASHING APPLIANCES MANUFACTURING CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250013275' em 18/02/2025 16:18 (WB)



(21) BR 10 2025 003200-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) MARCO ANTONIO MESQUITA BARBOSA (BR/DF) Número de Protocolo '870250013278' em 18/02/2025 16:25 (WB)
(21) BR 10 2025 003202-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LIMITED (GB) Número de Protocolo '870250013281' em 18/02/2025 16:27 (WB)
(21) BR 10 2025 003206-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870250013289' em 18/02/2025 16:34 (WB)
(21) BR 10 2025 003211-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870250013306' em 18/02/2025 16:54 (WB)
(21) BR 10 2025 003213-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) NVA INTERNET COMÉRCIO E ARTIGOS DE VESTUÁRIOS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250013321' em 18/02/2025 17:19 (WB)
(21) BR 10 2025 003214-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250013327' em 18/02/2025 17:23 (WB)
(21) BR 10 2025 003215-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870250013330' em 18/02/2025 17:28 (WB)



(21) BR 10 2025 003216-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) GILBERTO DANIR RANGHETTI (BR/SC) Número de Protocolo '870250013332' em 18/02/2025 17:34 (WB)
(21) BR 10 2025 003217-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) CLÉBER DA SILVA REIS (BR/BA) ; RAMON ADRIAN SALINAS FRANCO (BR/BA) ; GABRIELA SILVA CERQUEIRA (BR/BA) ; ARTHUR FREITAS SILVA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870250013336' em 18/02/2025 17:49 (WB)
(21) BR 10 2025 003224-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250013408' em 19/02/2025 08:56 (WB)
(21) BR 10 2025 003226-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/02/2025 (71) DUAS RODAS INDUSTRIAL S.A. (BR/SC) Número de Protocolo '870250013414' em 19/02/2025 09:21 (WB)
(21) BR 10 2025 003231-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/02/2025 (71) ALEXSANDRO DELFINO (BR/SP) Número de Protocolo '870250013428' em 19/02/2025 09:53 (WB)
(21) BR 10 2025 003232-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/02/2025 (71) ALTA - AMÉRICA LATINA TECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250013436' em 19/02/2025 10:09 (WB)
(21) BR 10 2025 003233-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/02/2025 (71) DEERE & COMPANY (US)



Número de Protocolo '870250013439' em 19/02/2025 10:17 (WB)

(21) BR 10 2025 003234-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 19/02/2025
(71) MICHEL MOREIRA MORANDINI FONTES (BR/MG)
Número de Protocolo '870250013450' em 19/02/2025 10:31 (WB)

(21) BR 10 2025 003235-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 19/02/2025
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870250013452' em 19/02/2025 10:34 (WB)

(21) BR 10 2025 003236-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 19/02/2025
(71) RODRIGO CONSTANT DA SILVA (BR/SP) ; HAROLDO PEREIRA REGO (BR/SP) ; OTAVIO RIEDEL ALMEIDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250013457' em 19/02/2025 10:38 (WB)

(21) BR 10 2025 003240-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 19/02/2025
(71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
Número de Protocolo '870250013480' em 19/02/2025 11:08 (WB)

(21) BR 10 2025 003246-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 19/02/2025
(71) MICHEL MOREIRA MORANDINI FONTES (BR/MG)
Número de Protocolo '870250013499' em 19/02/2025 11:36 (WB)

(21) BR 10 2025 003251-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 19/02/2025
(71) COMPANHIA NITRO QUÍMICA BRASILEIRA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250013530' em 19/02/2025 12:52 (WB)

(21) BR 10 2025 003267-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 19/02/2025
(71) LEONARDO SOARES DIAS ALVES (BR/MA)



Número de Protocolo '870250013593' em 19/02/2025 15:06 (WB)

(21) BR 10 2025 003269-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 19/02/2025
(71) MICHEL MOREIRA MORANDINI FONTES (BR/MG)
Número de Protocolo '870250013604' em 19/02/2025 15:17 (WB)

(21) BR 10 2025 003271-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 19/02/2025
(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250013607' em 19/02/2025 15:21 (WB)

(21) BR 10 2025 003278-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 19/02/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250013630' em 19/02/2025 15:52 (WB)

(21) BR 10 2025 003283-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 19/02/2025
(71) STONERIDGE ELECTRONICS AB (SE)
Número de Protocolo '870250013643' em 19/02/2025 16:06 (WB)

(21) BR 10 2025 003292-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 19/02/2025
(71) REINALDO PINTO DOS SANTOS (BR/PR)
Número de Protocolo '870250013671' em 19/02/2025 16:57 (WB)

(21) BR 10 2025 003295-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 19/02/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250013697' em 19/02/2025 17:27 (WB)

(21) BR 10 2025 003298-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 19/02/2025
(71) LARGAN DIGITAL CO., LTD. (TW)



Número de Protocolo '870250013713' em 19/02/2025 17:44 (WB)

(21) BR 10 2025 003300-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 19/02/2025
(71) OURIFRIO REFRIGERAÇÃO LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250013720' em 19/02/2025 17:52 (WB)

(21) BR 10 2025 003304-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 19/02/2025
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870250013732' em 19/02/2025 18:48 (WB)

(21) BR 10 2025 003308-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/02/2025
(71) ANTÔNIO VIEIRA DE JESUS (BR/MG)
Número de Protocolo '870250013746' em 20/02/2025 07:38 (WB)

(21) BR 10 2025 003311-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/02/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250013754' em 20/02/2025 09:05 (WB)

(21) BR 10 2025 003312-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/02/2025
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250013755' em 20/02/2025 09:06 (WB)

(21) BR 10 2025 003313-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/02/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIENCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)
Número de Protocolo '870250013756' em 20/02/2025 09:06 (WB)

(21) BR 10 2025 003322-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/02/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)



Número de Protocolo '870250013816' em 20/02/2025 11:04 (WB)

(21) BR 10 2025 003323-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/02/2025
(71) CHEMYUNION LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250013823' em 20/02/2025 11:20 (WB)

(21) BR 10 2025 003324-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/02/2025
(71) BATFER INVESTMENT SA (UY)
Número de Protocolo '870250013825' em 20/02/2025 11:21 (WB)

(21) BR 10 2025 003325-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/02/2025
(71) FERNANDA ALVES DOS SANTOS KOLESZKI (BR/PI)
Número de Protocolo '870250013836' em 20/02/2025 11:30 (WB)

(21) BR 10 2025 003338-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/02/2025
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870250013907' em 20/02/2025 13:45 (WB)

(21) BR 10 2025 003340-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/02/2025
(71) TELLUS LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250013913' em 20/02/2025 13:51 (WB)

(21) BR 10 2025 003345-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/02/2025
(71) GERALDO NICOLAU RECKTENWALD (BR/RS)
Número de Protocolo '870250013930' em 20/02/2025 14:14 (WB)

(21) BR 10 2025 003347-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/02/2025
(71) OPEN MIND VENTURES, S.L. (ES)
Número de Protocolo '870250013932' em 20/02/2025 14:16 (WB)



(21) BR 10 2025 003350-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/02/2025 (71) MARCO ANTONIO TONEGUTTI (BR/SP) ; FABRICIO MILITO TONEGUTTI (BR/SP) ; GABRIEL MILITO TONEGUTTI (BR/SP) Número de Protocolo '870250013939' em 20/02/2025 14:24 (WB)
(21) BR 10 2025 003355-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/02/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250013949' em 20/02/2025 14:41 (WB)
(21) BR 10 2025 003356-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/02/2025 (71) BALDAN IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870250013952' em 20/02/2025 14:44 (WB)
(21) BR 10 2025 003366-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/02/2025 (71) ROGGER TONOLI 01322467080 (BR/RS) Número de Protocolo '870250014003' em 20/02/2025 15:33 (WB)
(21) BR 10 2025 003368-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/02/2025 (71) MARCO ANTONIO JORGE DA SILVA (BR/CE) Número de Protocolo '870250014009' em 20/02/2025 15:36 (WB)
(21) BR 10 2025 003376-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/02/2025 (71) FS METALPLASTICA INDUSTRIA LTDA (BR/PR) ; BONATERRA IMPLEMENTOS AGRICOLAS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250014055' em 20/02/2025 16:13 (WB)
(21) BR 10 2025 003387-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/02/2025 (71) INTEGRAL MONITORAMENTO E INSPEÇÃO LTDA (BR/RJ)



Número de Protocolo '870250014118' em 20/02/2025 17:08 (WB)

(21) BR 10 2025 003389-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/02/2025
(71) CLEITON WAECHTER (BR/RS)
Número de Protocolo '870250014136' em 20/02/2025 17:28 (WB)

(21) BR 10 2025 003398-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/02/2025
(71) ALFREDO PEREIRA AFONSO (BR/PR)
Número de Protocolo '870250014174' em 20/02/2025 19:01 (WB)

(21) BR 10 2025 003401-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/02/2025
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)
Número de Protocolo '870250014183' em 20/02/2025 20:27 (WB)

(21) BR 10 2025 003402-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 21/02/2025
(71) LA TERMOPLASTIC F.B.M. S.R.L. (IT)
Número de Protocolo '870250014191' em 21/02/2025 08:19 (WB)

(21) BR 10 2025 003403-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 21/02/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
Número de Protocolo '870250014195' em 21/02/2025 08:26 (WB)

(21) BR 10 2025 003405-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 21/02/2025
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870250014216' em 21/02/2025 09:56 (WB)

(21) BR 10 2025 003408-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 21/02/2025
(71) DEERE & COMPANY (US)



Número de Protocolo '870250014228' em 21/02/2025 10:25 (WB)

(21) BR 10 2025 003415-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 21/02/2025
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870250014251' em 21/02/2025 11:18 (WB)

(21) BR 10 2025 003419-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 21/02/2025
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870250014262' em 21/02/2025 11:32 (WB)

(21) BR 10 2025 003420-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 21/02/2025
(71) LUIZ CARLOS MARTIRE (BR/SP)
Número de Protocolo '870250014264' em 21/02/2025 11:38 (WB)

(21) BR 10 2025 003424-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 21/02/2025
(71) BETAPACK, S.A.U. (ES)
Número de Protocolo '870250014272' em 21/02/2025 11:47 (WB)

(21) BR 10 2025 003425-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 21/02/2025
(71) MÁRCIO DOS SANTOS (BR/SC)
Número de Protocolo '870250014273' em 21/02/2025 11:53 (WB)

(21) BR 10 2025 003430-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 21/02/2025
(71) ORAIS IND. E COM. DE MAT. PLASTICOS E OUTROS LTDA ME (BR/GO)
Número de Protocolo '870250014290' em 21/02/2025 12:39 (WB)

(21) BR 10 2025 003440-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 21/02/2025
(71) SPECIALTY PRODUCT TECHNOLOGIES COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)



Número de Protocolo '870250014326' em 21/02/2025 14:08 (WB)

(21) BR 10 2025 003442-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 21/02/2025
(71) ODONTO TECH PESQUISA E INOVAÇÃO LTDA (BR/MG) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
Número de Protocolo '870250014330' em 21/02/2025 14:14 (WB)

(21) BR 10 2025 003446-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 21/02/2025
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; COOIL
COSMETICOS LTDA (BR/DF)
Número de Protocolo '870250014341' em 21/02/2025 14:31 (WB)

(21) BR 10 2025 003450-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 21/02/2025
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
Número de Protocolo '870250014357' em 21/02/2025 14:54 (WB)

(21) BR 10 2025 003465-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 21/02/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
Número de Protocolo '870250014418' em 21/02/2025 15:54 (WB)

(21) BR 10 2025 003470-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 21/02/2025
(71) RCC FABRICA DE PEÇAS E COMPONENTES AGRICOLAS LTDA
(BR/SP)
Número de Protocolo '870250014437' em 21/02/2025 16:12 (WB)

(21) BR 10 2025 003474-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 21/02/2025
(71) THE BOEING COMPANY (US)
Número de Protocolo '870250014466' em 21/02/2025 16:45 (WB)

(21) BR 10 2025 003491-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 21/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250014524' em 21/02/2025 17:47 (WB)
(21) BR 10 2025 003496-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/02/2025 (71) TRUE MANUFACTURING CO., INC. (US) Número de Protocolo '870250014545' em 21/02/2025 18:21 (WB)
(21) BR 10 2025 003497-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/02/2025 (71) EPIPHYTE 2 HOLDING DE INVESTIMENTOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250014546' em 21/02/2025 18:22 (WB)
(21) BR 10 2025 003500-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/02/2025 (71) REVAL METALMECANICA LTDA (BR/ES) Número de Protocolo '870250014568' em 21/02/2025 20:25 (WB)
(21) BR 10 2025 003501-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/02/2025 (71) ISABELA BARBARA ESTEVES (BR/SP) Número de Protocolo '870250014571' em 21/02/2025 22:30 (WB)
(21) BR 10 2025 003502-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/02/2025 (71) DONIER RODRIGUES ROCHA (BR/MG) Número de Protocolo '870250014575' em 22/02/2025 09:40 (WB)
(21) BR 10 2025 003503-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/02/2025 (71) CLAUDIO TRUCHLAEFF (BR/CE) ; MATEUS CARDOSO TRUCHLAEFF (BR/CE) Número de Protocolo '870250014576' em 22/02/2025 10:39 (WB)
(21) BR 10 2025 003504-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 22/02/2025 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN) Número de Protocolo '870250014577' em 22/02/2025 12:08 (WB)
(21) BR 10 2025 003506-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/02/2025 (71) FELIPE CEZAR ZWERCHOWSKI PAZ (BR/PR) ; FELIPE CEZAR ZWERCHOWSKI PAZ LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250014584' em 22/02/2025 16:37 (WB)
(21) BR 10 2025 003508-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/02/2025 (71) ALEXSANDRO ROSÁRIO COSTA (BR/BA) Número de Protocolo '870250014588' em 22/02/2025 19:48 (WB)
(21) BR 10 2025 003509-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/02/2025 (71) FELIPE CEZAR ZWERCHOWSKI PAZ (BR/PR) Número de Protocolo '870250014591' em 23/02/2025 00:18 (WB)
(21) BR 10 2025 003510-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/02/2025 (71) PAULO RICARDO MELO DA SILVA (BR/PE) Número de Protocolo '870250014594' em 23/02/2025 15:39 (WB)
(21) BR 10 2025 003511-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONOPOLIS (BR/MT) Número de Protocolo '870250014595' em 23/02/2025 19:14 (WB)
(21) BR 10 2025 003512-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) Número de Protocolo '870250014597' em 24/02/2025 06:33 (WB)
(21) BR 10 2025 003515-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 24/02/2025 (71) GOLDEN TECHNOLOGY LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250014615' em 24/02/2025 09:11 (WB)
(21) BR 10 2025 003518-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) LEANDRO D A SANTOS (BR/MG) Número de Protocolo '870250014651' em 24/02/2025 10:10 (WB)
(21) BR 10 2025 003520-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS) Número de Protocolo '870250014664' em 24/02/2025 10:45 (WB)
(21) BR 10 2025 003521-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) ISAAC LOPES DOS SANTOS (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DA BAHIA (UFOB)) (BR/BA) ; FELIPE LEITE BARRETO (BR/BA) ; RAMON ADRIAM SALINAS FRANCO (BR/BA) ; GABRIELA SILVA CERQUEIRA (BR/BA) Número de Protocolo '870250014666' em 24/02/2025 10:48 (WB)
(21) BR 10 2025 003523-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) RAFAEL DE OLIVEIRA NIETSCHE CRUZ (BR/SC) Número de Protocolo '870250014682' em 24/02/2025 11:13 (WB)
(21) BR 10 2025 003525-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250014708' em 24/02/2025 11:44 (WB)
(21) BR 10 2025 003528-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870250014740' em 24/02/2025 12:47 (WB)



(21) BR 10 2025 003531-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) MARCOS BENATTI DA SILVA (BR/GO) Número de Protocolo '870250014745' em 24/02/2025 12:59 (WB)
(21) BR 10 2025 003534-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) Número de Protocolo '870250014758' em 24/02/2025 13:31 (WB)
(21) BR 10 2025 003542-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) FAGNER LISBOA IGNACCHITI (BR/MG) Número de Protocolo '870250014787' em 24/02/2025 14:23 (WB)
(21) BR 10 2025 003548-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) RODRIGO PEREIRA DOS SANTOS (BR/SP) ; MARCOS RODRIGO FERREIRA E SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870250014827' em 24/02/2025 14:54 (WB)
(21) BR 10 2025 003554-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) Número de Protocolo '870250014841' em 24/02/2025 15:06 (WB)
(21) BR 10 2025 003560-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250014869' em 24/02/2025 15:33 (WB)
(21) BR 10 2025 003564-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US) Número de Protocolo '870250014894' em 24/02/2025 15:53 (WB)



(21) BR 10 2025 003570-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) LUIZ FELIPE CARVALHO (BR/SP) Número de Protocolo '870250014931' em 24/02/2025 16:31 (WB)
(21) BR 10 2025 003572-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) AUTARQUIA UNIVERSIDADE DO SUDOESTE (BR/BA) Número de Protocolo '870250014934' em 24/02/2025 16:34 (WB)
(21) BR 10 2025 003573-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) AUTARQUIA UNIVERSIDADE DO SUDOESTE (BR/BA) Número de Protocolo '870250014937' em 24/02/2025 16:36 (WB)
(21) BR 10 2025 003574-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870250014938' em 24/02/2025 16:37 (WB)
(21) BR 10 2025 003575-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US) Número de Protocolo '870250014939' em 24/02/2025 16:38 (WB)
(21) BR 10 2025 003576-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US) Número de Protocolo '870250014942' em 24/02/2025 16:42 (WB)
(21) BR 10 2025 003577-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) CARLOS AUGUSTO ROCHA LAUNE (BR/MA) Número de Protocolo '870250014943' em 24/02/2025 16:44 (WB)

(21) BR 10 2025 003580-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870250014953' em 24/02/2025 16:56 (WB)
(21) BR 10 2025 003586-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) EDER ABREU HUTTNER (BR/RS) Número de Protocolo '870250014976' em 24/02/2025 17:19 (WB)
(21) BR 10 2025 003593-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US) Número de Protocolo '870250014996' em 24/02/2025 17:35 (WB)
(21) BR 10 2025 003594-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US) Número de Protocolo '870250014998' em 24/02/2025 17:38 (WB)
(21) BR 10 2025 003595-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) JOHNNY BOBBY ORNELAS FREIRE (BR/SP) Número de Protocolo '870250015000' em 24/02/2025 17:40 (WB)
(21) BR 10 2025 003597-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US) Número de Protocolo '870250015021' em 24/02/2025 18:12 (WB)
(21) BR 10 2025 003598-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870250015023' em 24/02/2025 18:12 (WB)



(21) BR 12 2025 003045-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/05/2021 (62) BR 11 2022 023313-2 17/05/2021 (71) UPL LIMITED (IN) Número de Protocolo '870250012591' em 16/02/2025 20:26 (WB)
(21) BR 12 2025 003077-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/08/2021 (62) BR 11 2023 002665-2 17/08/2021 (71) OMNICELL, INC (US) Número de Protocolo '870250012763' em 17/02/2025 14:22 (WB)
(21) BR 12 2025 003118-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/01/2020 (62) BR 11 2021 014608-3 27/01/2020 (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI) Número de Protocolo '870250012942' em 17/02/2025 17:32 (WB)
(21) BR 12 2025 003123-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/01/2017 (62) BR 11 2018 014545-9 18/01/2017 (71) SYMRISE AG (DE) ; PROBI AB (SE) Número de Protocolo '870250012964' em 17/02/2025 18:01 (WB)
(21) BR 12 2025 003141-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/03/2022 (62) BR 11 2023 020384-8 01/03/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Número de Protocolo '870250013049' em 18/02/2025 10:29 (WB)
(21) BR 12 2025 003167-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/02/2022 (62) BR 11 2023 008540-3 25/02/2022 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250013167' em 18/02/2025 14:11 (WB)



(21) BR 12 2025 003243-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/04/2022 (62) BR 11 2023 021611-7 20/04/2022 (71) WAGSTAFF FOOD SERVICES PTY LTD (AU) Número de Protocolo '870250013494' em 19/02/2025 11:31 (WB)
(21) BR 12 2025 003245-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/12/2019 (62) BR 11 2021 011084-4 12/12/2019 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) Número de Protocolo '870250013498' em 19/02/2025 11:35 (WB)
(21) BR 12 2025 003253-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/12/2019 (62) BR 11 2021 011084-4 12/12/2019 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) Número de Protocolo '870250013547' em 19/02/2025 13:42 (WB)
(21) BR 12 2025 003268-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/07/2019 (62) BR 11 2021 001272-9 23/07/2019 (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870250013598' em 19/02/2025 15:13 (WB)
(21) BR 12 2025 003279-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/01/2022 (62) BR 11 2023 014869-3 28/01/2022 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) Número de Protocolo '870250013631' em 19/02/2025 15:52 (WB)
(21) BR 12 2025 003348-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/05/2018 (62) BR 11 2019 023158-7 04/05/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250013934' em 20/02/2025 14:18 (WB)
(21) BR 12 2025 003372-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 28/06/2023 (62) BR 11 2025 000066-7 28/06/2023 (71) ARIANEGROUP SAS (FR) Número de Protocolo '870250014035' em 20/02/2025 15:59 (WB)
(21) BR 12 2025 003385-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2020 (62) BR 11 2021 014581-8 10/02/2020 (71) ASCENDIS PHARMA BONE DISEASES A/S (DK) Número de Protocolo '870250014111' em 20/02/2025 17:04 (WB)
(21) BR 12 2025 003393-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/02/2022 (62) BR 11 2023 017656-5 28/02/2022 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250014151' em 20/02/2025 17:53 (WB)
(21) BR 12 2025 003473-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/02/2018 (62) BR 11 2019 017264-5 19/02/2018 (71) SOLITON, INC. (US) Número de Protocolo '870250014463' em 21/02/2025 16:41 (WB)
(21) BR 12 2025 003498-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2019 (62) BR 11 2020 019936-2 02/04/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250014547' em 21/02/2025 18:24 (WB)
(21) BR 12 2025 003555-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/02/2022 (62) BR 11 2024 017143-4 23/02/2022 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250014845' em 24/02/2025 15:11 (WB)
(21) BR 12 2025 003581-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 23/12/2020 (62) BR 10 2020 026517-2 23/12/2020 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) Número de Protocolo '870250014956' em 24/02/2025 16:57 (WB)
(21) BR 12 2025 003584-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/02/2018 (62) BR 11 2019 018458-9 27/02/2018 (71) ORION CORPORATION (FI) Número de Protocolo '870250014967' em 24/02/2025 17:09 (WB)
(21) BR 12 2025 003599-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/08/2018 (62) BR 11 2020 002832-0 10/08/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250015029' em 24/02/2025 18:21 (WB)
(21) BR 13 2025 003476-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/02/2025 (61) BR 10 2021 006034-4 29/03/2021 (71) DEBORA R ITO (BR/SP) Número de Protocolo '870250014471' em 21/02/2025 16:47 (WB)
(21) BR 20 2025 003037-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/02/2025 (71) ANDREY NEPOMUCENO ALVES (BR/BA) ; EMILLY JANINE SANTOS FERREIRA (BR/BA) ; GABRIEL GONÇALVES CRISTIANO (BR/BA) Número de Protocolo '870250012545' em 15/02/2025 00:50 (WB)
(21) BR 20 2025 003041-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/02/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) Número de Protocolo '870250012561' em 15/02/2025 18:04 (WB)
(21) BR 20 2025 003043-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/02/2025 (71) JOÃO LUÍS GOMES DE BARROS (BR/PR)



Número de Protocolo '870250012579' em 16/02/2025 13:11 (WB)

(21) BR 20 2025 003046-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 16/02/2025
(71) JANILTON IGNÁCIO DA SILVA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250012593' em 16/02/2025 20:42 (WB)

(21) BR 20 2025 003080-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/02/2025
(71) MARIA INEZ BEZERRA GUIMARAES (BR/SP)
Número de Protocolo '870250012787' em 17/02/2025 14:47 (WB)

(21) BR 20 2025 003097-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/02/2025
(71) THIAGO MARQUES DIAS (BR/SP)
Número de Protocolo '870250012837' em 17/02/2025 15:37 (WB)

(21) BR 20 2025 003101-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/02/2025
(71) BRUNO FALTZ (BR/MG)
Número de Protocolo '870250012864' em 17/02/2025 16:01 (WB)

(21) BR 20 2025 003103-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/02/2025
(71) NUCLEO QUIMIA ADITIVOS LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250012872' em 17/02/2025 16:11 (WB)

(21) BR 20 2025 003110-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/02/2025
(71) MARIANY ALMEIDA MONTINO (BR/SP)
Número de Protocolo '870250012895' em 17/02/2025 16:37 (WB)

(21) BR 20 2025 003112-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/02/2025
(71) CECILIA ARAGONI SCHIAVO (BR/SP) ; RAFAEL AUGUSTO PUCCI MONTEIRO (BR/SP)



Número de Protocolo '870250012907' em 17/02/2025 16:51 (WB)	
(21) BR 20 2025 003126-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2025 (71) ALEXANDRE COTA (BR/MG) Número de Protocolo '870250012976' em 17/02/2025 18:16 (WB)
(21) BR 20 2025 003132-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2025 (71) HENRIQUE RESENDE MARTINS (BR/MG) ; VISURI (BR/MG) Número de Protocolo '870250012997' em 17/02/2025 20:44 (WB)
(21) BR 20 2025 003138-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) TOOLFINS COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870250013041' em 18/02/2025 10:11 (WB)
(21) BR 20 2025 003144-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) IZALTINO MARIA (BR/SP) Número de Protocolo '870250013075' em 18/02/2025 11:15 (WB)
(21) BR 20 2025 003146-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250013093' em 18/02/2025 11:36 (WB)
(21) BR 20 2025 003147-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) ARMANDO MARCON JÚNIOR (BR/RS) Número de Protocolo '870250013097' em 18/02/2025 11:40 (WB)
(21) BR 20 2025 003150-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) MARCELINO OZANO BORASCHI (BR/SP) Número de Protocolo '870250013114' em 18/02/2025 12:11 (WB)



(21) BR 20 2025 003161-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) IZALTINO MARIA (BR/SP) Número de Protocolo '870250013157' em 18/02/2025 13:49 (WB)
(21) BR 20 2025 003172-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) HEAL-BREIN LUÍS FERREIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870250013195' em 18/02/2025 14:50 (WB)
(21) BR 20 2025 003173-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) DANIEL AGRA ISERHARD (BR/RS) Número de Protocolo '870250013196' em 18/02/2025 14:51 (WB)
(21) BR 20 2025 003174-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) SAVANA AMAZONICA LTDA (BR/RR) Número de Protocolo '870250013198' em 18/02/2025 14:53 (WB)
(21) BR 20 2025 003180-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) HEAL-BREIN LUÍS FERREIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870250013210' em 18/02/2025 15:10 (WB)
(21) BR 20 2025 003183-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) LEGRAND BRASIL LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870250013221' em 18/02/2025 15:21 (WB)
(21) BR 20 2025 003219-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/02/2025 (71) IMABE INNOVACIONES INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO, S.L. (ES) Número de Protocolo '870250013350' em 18/02/2025 18:33 (WB)



(21) BR 20 2025 003239-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/02/2025 (71) MICHEL MOREIRA MORANDINI FONTES (BR/MG) Número de Protocolo '870250013476' em 19/02/2025 11:04 (WB)
(21) BR 20 2025 003248-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/02/2025 (71) HERGEN S/A MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (BR/SC) Número de Protocolo '870250013509' em 19/02/2025 11:47 (WB)
(21) BR 20 2025 003255-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/02/2025 (71) CLAUDIANO LUIZ RAVANELLI (BR/SC) Número de Protocolo '870250013558' em 19/02/2025 14:09 (WB)
(21) BR 20 2025 003270-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/02/2025 (71) TIAGO VINICIUS GONÇALVES PAIXAO (BR/MG) Número de Protocolo '870250013605' em 19/02/2025 15:18 (WB)
(21) BR 20 2025 003305-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/02/2025 (71) INFANTARE SOLUCOES PARENTAIS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250013738' em 19/02/2025 20:01 (WB)
(21) BR 20 2025 003318-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/02/2025 (71) INSTALL EQUIPAMENTOS E MECÂNICA INDUSTRIAL LTDA - ME (BR/SC) Número de Protocolo '870250013788' em 20/02/2025 10:22 (WB)
(21) BR 20 2025 003327-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/02/2025 (71) OSCAR ALBERTO SILVA TREJO (MX) Número de Protocolo '870250013838' em 20/02/2025 11:34 (WB)



(21) BR 20 2025 003342-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/02/2025 (71) R A BORGES EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250013921' em 20/02/2025 14:00 (WB)
(21) BR 20 2025 003351-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/02/2025 (71) INNOVASUL INDUSTRIA DE ESTRUTURAS METALICAS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250013941' em 20/02/2025 14:25 (WB)
(21) BR 20 2025 003359-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/02/2025 (71) CLAUDIO EDUARDO MARTINS DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250013967' em 20/02/2025 15:04 (WB)
(21) BR 20 2025 003365-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/02/2025 (71) MIRIAM APARECIDA DE JESUS TORTOLA (BR/PR) Número de Protocolo '870250013993' em 20/02/2025 15:25 (WB)
(21) BR 20 2025 003367-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/02/2025 (71) FELIPE AUGUSTO TRAVASSOS (BR/SP) Número de Protocolo '870250014005' em 20/02/2025 15:34 (WB)
(21) BR 20 2025 003371-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/02/2025 (71) TESSER MATERIAIS PARA ACABAMENTOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250014034' em 20/02/2025 15:58 (WB)
(21) BR 20 2025 003395-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/02/2025 (71) SAMYR NOGUEIRA BEZERRA NASPOLINI (BR/PE) ; ÍRIS KAROLAYNNE ALVES DE MORAIS NASPOLINI (BR/AL) Número de Protocolo '870250014165' em 20/02/2025 18:12 (WB)



(21) BR 20 2025 003400-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/02/2025 (71) JOÃO BOSCO KAISER CHAVES (BR/PE) Número de Protocolo '870250014179' em 20/02/2025 19:40 (WB)
(21) BR 20 2025 003409-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/02/2025 (71) LELIO FRANKLIN DOS REIS (BR/MG) Número de Protocolo '870250014235' em 21/02/2025 10:38 (WB)
(21) BR 20 2025 003443-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/02/2025 (71) EDUARDO PEREIRA BATISTA (BR/SP) Número de Protocolo '870250014331' em 21/02/2025 14:14 (WB)
(21) BR 20 2025 003456-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/02/2025 (71) ROBERTO JOSE DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870250014373' em 21/02/2025 15:12 (WB)
(21) BR 20 2025 003507-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/02/2025 (71) FELIPE CEZAR ZWERCHOWSKI PAZ (BR/PR) Número de Protocolo '870250014585' em 22/02/2025 17:38 (WB)
(21) BR 20 2025 003513-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) LUÃ DORNELLA DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870250014598' em 24/02/2025 07:02 (WB)
(21) BR 20 2025 003514-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) PASIN MAQUINAS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250014607' em 24/02/2025 08:48 (WB)
(21) BR 20 2025 003517-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 24/02/2025 (71) ANTÔNIO CLAUDIO RIBEIRO DA SILVA (BR/MA) Número de Protocolo '870250014619' em 24/02/2025 09:23 (WB)
(21) BR 20 2025 003543-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) FABIO APARECIDO ESBRISSE (BR/SP) Número de Protocolo '870250014792' em 24/02/2025 14:28 (WB)
(21) BR 20 2025 003546-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) MARCELO FERRAZ ZILLOTTO (BR/SC) Número de Protocolo '870250014803' em 24/02/2025 14:38 (WB)
(21) BR 20 2025 003556-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) RODRIGO LELES SANTANA (BR/DF) Número de Protocolo '870250014847' em 24/02/2025 15:14 (WB)
(21) BR 20 2025 003592-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/02/2025 (71) MARA REJANE DA SILVA HOSANAH (BR/AM) Número de Protocolo '870250014995' em 24/02/2025 17:35 (WB)



Código Publicação do Pedido**Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado**

Quando o período de sigilo (18 meses do depósito) é finalizado, o INPI publica o pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção, conforme previsto no Art. 30 da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O depositante ou qualquer interessado pode solicitar o exame do pedido de patente, caso isso ainda não tenha sido feito. O prazo é de 36 (trinta e seis) meses, contados da data do depósito. Para tal, o usuário deverá pagar a guia de recolhimento da união (GRU) de código 203 (Patente de Invenção), 204 (Modelo de Utilidade) ou 205 (Certificado de Adição de Invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional PCT como ISA/IPEA, o código é 284 (Patente de Invenção) ou 285 (Modelo de Utilidade). O pedido será arquivado se o pagamento não for feito no prazo previsto, conforme o Art.33 da Lei nº 9.279/96. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias contados a partir da data do arquivamento para pagar a GRU de código 209 (Desarquivamento). O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não comprovar, no referido prazo, o pagamento dos dois serviços (desarquivamento e pedido de exame).

(21) BR 10 2023 004750-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 14/03/2023

(51) A61K 31/095 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01)

(52) A61K 31/095, A61P 25/00, A61P 25/16, A61P 25/28, A61P 39/06

(54) USO DE SELENO-ACETILENOS COMO AGENTES CONTRA ESTRESSE OXIDATIVO E TÉRMICO, ANTI-ENVELHECIMENTO E NO TRATAMENTO E PREVENÇÃO DE DOENÇAS NEURODEGENERATIVAS

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)

(72) MARCOS ANTÔNIO SOARES; MARIA ISABELA DA SILVA FIGUEIREDO; ANDRÉ LUIZ AGNES STEIN; JULIANA SIQUEIRA DUARTE

(21) BR 10 2023 011012-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/06/2023

(51) C07B 63/00 (2006.01), C10L 1/14 (2006.01)

(52) C07B 63/00, C10L 1/14

(54) LIPÍDIOS DE PLANTA HALÓFITA COM APLICAÇÃO NO DESENVOLVIMENTO DE BIOCOMBUSTÍVEL HÍBRIDO

(71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) SALATIEL HENRIQUE PEREIRA DE LIMA; ROSILEIDE FONTENELE DA SILVA ANDRADE; JOSIMAR GURGEL FERNANDES; GALBA MARIA DE CAMPOS TAKAKI

(21) BR 10 2023 016637-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 18/08/2023

(51) B01J 23/06 (2006.01), C01G 9/02 (2006.01), C01B 33/26 (2006.01), C01B 21/084 (2006.01), C01F 7/66 (2006.01), C01G 9/00 (2006.01), C07C 33/03 (2006.01), C07C 31/22 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), C07C 29/60 (2006.01)
(52) B01J 23/06, C01G 9/02, C01B 33/2807, C01B 21/084, C01F 7/66, C01G 9/006, C07C 33/03, C07C 31/22, B01J 23/007, C07C 29/60

(54) CATALISADOR À BASE DE ZEÓLITA BETA E ALUMINATO DE ZINCO PARA CONVERSÃO DIRETA DA GLICERINA LOIRA EM ÁLCOOL ALÍLICO E PROCESSO DE PRODUÇÃO DO ÁLCOOL ALÍLICO

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

(72) TIAGO PINHEIRO BRAGA; ANTÔNIO MARCELO SILVA LOPES; MARCOS ANTÔNIO DO NASCIMENTO JÚNIOR; FELIPE FERNANDES BARBOSA; SIBELE BERENICE CASTELLÃ PERGHER

(21) BR 10 2023 016638-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 18/08/2023

(51) H01H 9/54 (2006.01), H02H 7/22 (2006.01), H04H 60/76 (2008.01), H04W 80/04 (2009.01), G16Y 30/00 (2020.01)

(52) H01H 9/542, H02H 7/222, H04H 60/76, H04W 80/04, G16Y 30/00

(54) MÓDULO CONTROLADOR DE CARGAS IOT PARA QUADRO DE COMANDOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) CARLOS ALBERTO VILLACORTA CARDOSO; JARLISSON JOSE DE LIRA

(21) BR 10 2023 016644-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 18/08/2023

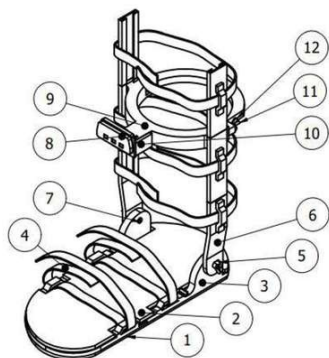
(51) A61F 2/50 (2006.01)

(52) A61F 2/50

(54) ÓRTESE ABERTA PARA LESÕES E DISFUNÇÕES DE PERNA E PÉ COM AÇÃO VIBRATÓRIA E AUXÍLIO À IMOBILIZAÇÃO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) JANDERSON SANTOS BARBOSA; JADER PEREIRA DE FARIAS NETO



(21) BR 10 2023 016652-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 18/08/2023

(51) B67D 1/02 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO DISTRIBUIDOR DE BEBIDAS GELADAS DE SABORES DIFERENTES COM AUTOMAÇÃO E SISTEMA DE RESFRIAMENTO ATÉ O BICO

(71) ARCHPRO SOLUCOES CRIATIVAS LTDA (BR/RJ)

(72) RAFAEL OLIVEIRA DE MACEDO; JULIANA MADUREIRA MASELLO

(21) BR 10 2023 016664-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 18/08/2023

(51) A23C 15/12 (2006.01)

(52) A23C 15/12

(54) FORMULAÇÃO DE MANTEIGA COM PEDAÇOS DE DAMASCO E UVAS PASSAS SECOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) REGINA SANTIAGO SILVA CAMPOS; WLÁDIA DOS SANTOS DIAS; LUCIANA CRISTINA LINS DE AQUINO SANTANA; NARENDRA NARAIN

(21) BR 10 2023 016666-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 18/08/2023

(51) A63F 9/20 (2006.01)

(52) A63F 9/20

(54) DOMINÓ TEÓRICO MUSICAL

(71) MARIA ANGÉLICA CHELIST MIRAS (BR/SP)

(72) MARIA ANGÉLICA CHELIST MIRAS

(21) BR 10 2023 016683-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 18/08/2023

(51) H01M 4/14 (2006.01), H01M 4/16 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01)

(52) H01M 4/14, H01M 4/16, H01M 4/0485, H01M 4/0433, H01M 4/0435

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE GRADE DE CHUMBO PARA BATERIA E PRODUTO OBTIDO

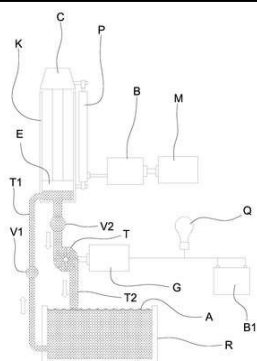
(71) M. R. HOHL ADMINISTRAÇÃO DE BENS LTDA (BR/PR)

(72) MARIO ROBERTO HOHL; BRUNO HOHL MENECHIN

(21) BR 10 2023 016691-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





Publicado

(22) 18/08/2023

(51) F03B 1/00 (2006.01)

(54) HIDRELÉTRICA COMPACTA EM CIRCUITO HIDRÁULICO FECHADO

(71) SILVIO RENATO FERNANDES (BR/SC)

(72) SILVIO RENATO FERNANDES

(21) BR 10 2023 016696-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 18/08/2023

(51) G01V 20/00 (2024.01), G01V 11/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), G06F 30/20 (2020.01)

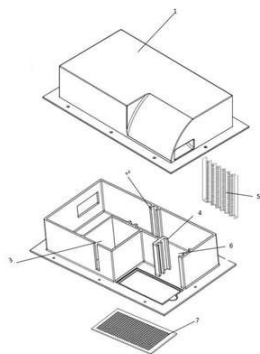
(52) G01V 20/00, G01V 11/00, E21B 41/00, G06F 30/20

(54) MÉTODO PARA MODELAGEM CINEMÁTICA 4D DE CAMADA DE SAL SUBMARINA

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) PEDRO DE ALMEIDA MARTINS DAS NEVES MIRANDA; WAGNER NAHAS RIBEIRO; ALEXANDRE ANTÔNIO DE OLIVEIRA LOPES

(21) BR 10 2023 016709-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 18/08/2023

(51) B01D 50/00 (2022.01), B01D 63/00 (2006.01), C01B 32/50 (2017.01)

(52) B01D 50/00, B01D 63/00, C01B 32/50

(54) SISTEMA DE PURIFICAÇÃO DO AR UTILIZANDO UMA MEMBRANA DE COPOLÍMERO ESPIROBISINDÊNICO PARA SEPARAÇÃO DE GASES CO₂/O₂

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)

(72) CAIO MARCIO PARANHOS DA SILVA; LUIZ ANTONIO PESSAN; CARLOS HENRIQUE SCURACCHIO; MARCELA ZANON MARQUES; GIOVANNI BARRERA TORRES

(21) BR 10 2023 016728-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 18/08/2023

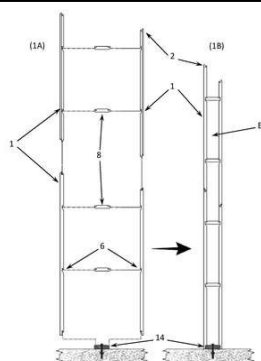
(51) E04C 2/34 (2006.01), E04B 2/72 (2006.01)

(52) E04C 2/34, E04B 2/72

(54) SISTEMA CONSTRUTIVO MODULAR POR ENCAIXE E TRAVAMENTO DE PEÇAS

(71) EDENILSON COSTA (BR/PR)





(72) EDENILSON COSTA

(21) BR 10 2023 016730-6 A2

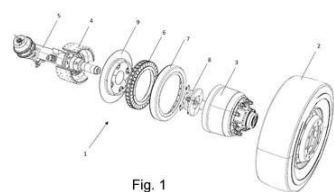


Fig. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 18/08/2023

(51) F16D 65/10 (2006.01)

(54) SISTEMA AUXILIAR DE GERAÇÃO DE ENERGIA EM TAMBOR DE FREIO

(71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL ? DEPARTAMENTO REGIONAL DO RIO GRANDE DO SUL ? SENAI-RS (BR/RS)

(72) TIAGO MACIEL DA SILVA; GENESIS GUILHERME FIDLER; ANDRÉ LUIS RIBEIRO THOMAZONI; LORENZI MOREIRA DE FREITAS; VINICIUS SANTORUM GOUVÊA

(21) BR 10 2023 016740-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 19/08/2023

(51) C04B 18/04 (2006.01), E04C 1/40 (2006.01)

(52) C04B 18/04, E04C 1/40

(54) ARTEFATOS ECOLÓGICOS DE SOLO-CIMENTO COM RESÍDUOS DE CONCHAS DE MARISCO, SURURU, OSTRA

(71) AQUA STONE - PRODUTOS AQUA ECOLÓGICOS (BR/PE)

(72) JOEDY MAYARA SANTA ROSA DE SOUZA; DANIELLI MATIAS DE MACEDO DANTAS; SUZAN DINIZ SANTOS

(21) BR 10 2023 016742-0 A2



1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 21/08/2023

(51) A61G 17/08 (2006.01), B28B 7/34 (2006.01), B29C 33/38 (2006.01), E04H 13/00 (2006.01), A61G 17/007 (2006.01), A47G 7/06 (2006.01)

(52) A61G 17/08, B28B 7/346, B29C 33/3857, E04H 13/008, B29C 2033/3871, A61G 17/0076, A47G 7/06

(54) VASO MEMORIAL PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO

(71) ALEX SANDRO DA SILVA (BR/PR)



(72) ALEX SANDRO DA SILVA

(21) BR 10 2023 016803-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 21/08/2023

(51) A01N 37/40 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01), A01N 65/24 (2009.01), A01P 13/00 (2006.01)

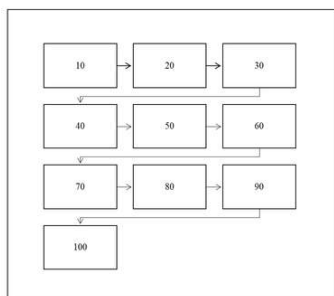
(52) A01N 37/40, A01N 35/02, A01N 65/24

(54) COMPOSIÇÕES HERBICIDA, BIOHERBICIDA OU ADITIVO DE HERBICIDA, PROCESSO DE PRODUÇÃO DAS COMPOSIÇÕES, MÉTODO DE CONTROLE DE PRAGAS VEGETAIS E USO DO ÁCIDO SALICÍLICO E DE EXTRATO DE PLANTA COMO BIOHERBICIDA

(71) DANA KATIA MESCHEDE (BR/PR)

(72) DANA KATIA MESCHEDE

(21) BR 10 2023 016817-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 21/08/2023

(51) C09J 197/02 (2006.01), C09J 131/04 (2006.01)

(52) C09J 197/02, C09J 131/04

(54) UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS NA PRODUÇÃO DE COLA/ADESIVO DE ACETATO DE POLIVINILA, RESINA ACRÍLICA E SERRAGEM

(71) JOEL PEREIRA DA SILVA ME (BR/PB)

(72) JOSELITO PEREIRA DA SILVA

(21) BR 10 2023 016820-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 22/08/2023

(51) A61K 8/97 (2017.01), A61K 8/11 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

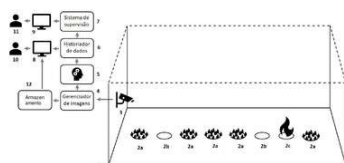
(52) A61K 8/97, A61K 8/11, A61Q 19/00

(54) CÁPSULAS PARA BANHO

(71) ANDRÉA PEREIRA BAIARDI (BR/SP)

(72) ANDREA BAIARDI

(21) BR 10 2023 016833-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 22/08/2023

(51) G05B 13/02 (2006.01), G06V 10/40 (2022.01), G06V 10/25 (2022.01), G06F 3/00 (2006.01), G08B 21/18 (2006.01), F23M 11/04 (2006.01), G06F 17/40 (2006.01), F23D 99/00 (2010.01)

- (52) G05B 13/0265, G06V 10/40, G06V 10/25, G06F 3/005, G08B 21/18, F23M 11/04, G06F 17/40, F23D 99/00
- (54) SISTEMA E MÉTODO DE AVALIAÇÃO CONTÍNUA DA QUALIDADE DA CHAMA DE QUEIMADORES INDUSTRIAIS
- (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
- (72) ANDRE SEICHI RIBEIRO KURAMOTO; VITOR VALE DO NASCIMENTO

(21) BR 10 2023 016836-1 A2

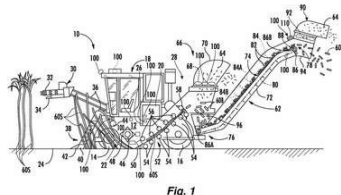


Fig. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 22/08/2023

(51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01)

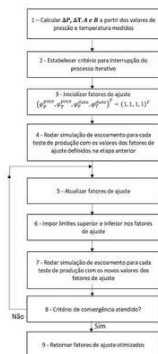
(52) A01D 45/10, A01D 41/127

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA MONITORAR E CONTROLAR O COMPRIMENTO DE TOLETES DURANTE A OPERAÇÃO DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(72) DAENIO CLEODOLPHI; JOÃO AUGUSTO MARCOLIN LUCCA; MARCOS IKEGUCHI OHIRA; ALYSSON RENATO BENTO

(21) BR 10 2023 016842-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 22/08/2023

(51) G06F 30/20 (2020.01), G06F 30/28 (2020.01), G06F 111/10 (2020.01)

(52) G06F 30/20, G06F 30/28, G06F 2111/10

(54) MÉTODO PARA OTIMIZAR FATORES DE AJUSTE DE MODELOS DE ESCOAMENTO MULTIFÁSICO E MÉDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) LIVIA FULCHIGNONI DE PAIVA

(21) BR 10 2023 016848-5 A2

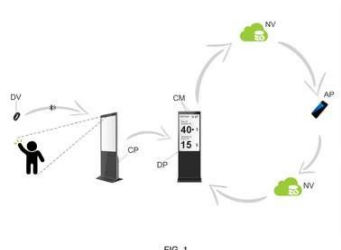


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 22/08/2023

(51) A63B 71/06 (2006.01), A63B 69/38 (2006.01), A63B 24/00 (2006.01)

(52) A63B 71/0619, A63B 2071/0661, A63B 2220/806, A63B 69/38, A63B 24/0062, A63B 24/0003

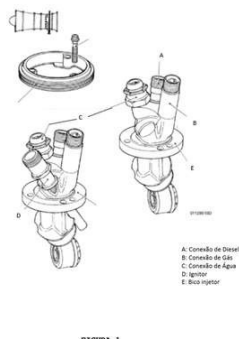
(54) SISTEMA DE MARCAÇÃO AUTOMÁTICA DE PONTOS EM JOGOS DE RAQUETE

(71) FERNANDO AUGUSTO FLECK (BR/RS) ; ALEX CASSOL DE VASCONCELOS (BR/RS)

(72) FERNANDO AUGUSTO FLECK; ALEX CASSOL DE VASCONCELOS



(21) BR 10 2023 016853-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 22/08/2023

(51) F02M 65/00 (2006.01)

(54) KIT PARA TESTE DE ESTANQUEIDADE DE BICOS INJETORES DE COMBUSTÍVEL DE TURBINAS E MÉTODO DE MONTAGEM DO KIT PARA O TESTE DE ESTANQUEIDADE

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ROMISVAN MAGALHAES DOS SANTOS

(21) BR 10 2023 016877-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 22/08/2023

(51) E02B 15/06 (2006.01), E02B 15/10 (2006.01), C02F 1/40 (2023.01)

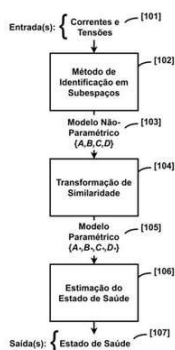
(52) E02B 15/06, E02B 15/10, C02F 1/40

(54) ESTAÇÃO AMBIENTAL COM SENSORIAMENTO REMOTO PARA O MONITORAMENTO E COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM CURSOS HÍDRICOS

(71) BDM CORPORAÇÕES LTDA (BR/RJ)

(72) MARCIUS ADOLPHO VICTORIO DA COSTA; GABRIEL INÁCIO CHIANCA; PEDRO WERNER SCHUENCK; ROBSON VIEIRA DE LIMA; LAERT FERREIRA DA SILVA NETO; IGOR SOUZA LIMA; ALEXANDER MARQUES COSTA; THIAGO GABRIG; HAGEN PEREIRA DE FIGUEIREDO

(21) BR 10 2023 016878-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 22/08/2023

(51) G01R 31/36 (2020.01), G01R 31/392 (2019.01)

(52) G01R 31/36, G01R 31/392

(54) MÉTODO FUNDAMENTADO EM IDENTIFICAÇÃO DE SISTEMAS EM SUBESPAÇOS E APRENDIZAGEM DE MÁQUINA PARA ESTIMAÇÃO DO ESTADO DE SAÚDE DE CÉLULAS DE LÍTIO-ÍON.

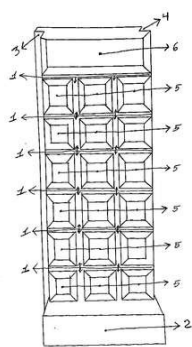
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(72) AGHATTA CIOQUETTA MOREIRA; MARCELO MIRANDA CAMBOIM; MATEUS GIESBRECHT

(21) BR 10 2023 016880-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





Publicado

(22) 22/08/2023

(51) E04C 2/38 (2006.01)

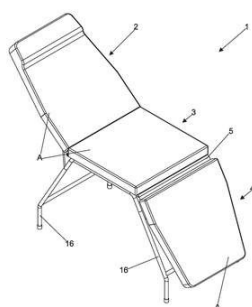
(52) E04C 2/38

(54) MÓDULO GEOMETRIZADO ESTRUTURAL E DE FECHAMENTO EM CONCRETO COM BASE SIMPLES OU BASE DUPLA PARA EDIFICAÇÕES

(71) ADROALDO GUNTER SILVA DE PAULA (BR/MG)

(72) ADROALDO GUNTER SILVA DE PAULA

(21) BR 10 2023 016891-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 22/08/2023

(51) A61G 7/00 (2006.01)

(54) MACA COM ARTICULAÇÃO ESTRUTURADA EM CHASSI COMBINADO E PÉS DESMONTÁVEIS.

(71) FOR-TY INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/SP)

(72) RICARDO ALEXANDRE GANDOLPHO

(21) BR 10 2023 016900-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 22/08/2023

(51) H01Q 1/12 (2006.01)

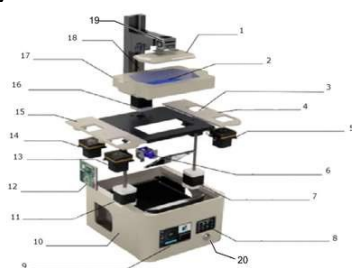
(52) H01Q 1/12

(54) KIT PARA ADAPTAÇÃO DE ANTENA VIA SATÉLITE DE INTERNET MÓVEL EM ESTACIONÁRIA VEICULAR.

(71) STRIKE BRASIL STORE LTDA (BR/MS)

(72) MARKUS DE REZENDE DEIMLING

(21) BR 10 2023 016909-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 22/08/2023

(51) B33Y 30/00 (2015.01), B29C 64/10 (2017.01)

(52) B33Y 30/00, B29C 64/10

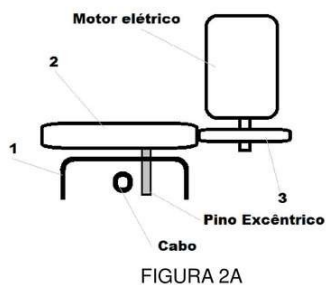
(54) IMPRESSORA 3D DO TIPO DLP PARA IMPRESSÃO COM MULTI-MATERIAIS E SISTEMA DE INCLINAÇÃO DO TANQUE DE IMPRESSORA 3D DO TIPO DLP PARA IMPRESSÃO COM MULTI-MATERIAIS

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(72) REVERSON FERNANDES QUERO; DOSIL PEREIRA DE JESUS; JOSE ALBERTO FRACASSI DA SILVA



(21) BR 10 2023 016923-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 22/08/2023

(51) B60T 13/74 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO AUTOMÁTICO COMPLEMENTAR AO CONJUNTO DO SISTEMA DE FREIO DE ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS

(71) JOÃO BATISTA DE LIMA (BR/MG)

(72) JOÃO BATISTA DE LIMA; DANIELA GOMES DE CARVALHO LIMA

(21) BR 10 2023 016924-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 22/08/2023

(51) C02F 1/00 (2023.01), B01D 29/56 (2006.01)

(52) C02F 1/001, B01D 29/56, B01D 2101/04

(54) DISPOSITIVO PARA REDUÇÃO DE PARTES SÓLIDAS DE EFLUENTES COM ALTAS PORCENTAGEM DE PARTICULADS SÓLIDOS

(71) VANESSA APARECIDA ALVES DE PAULA SOARES (BR/MG) ; ROBSON ANÍSIO FERREIRA (BR/MG)

(72) VANESSA APARECIDA ALVES DE PAULA SOARES; ROBSON ANÍSIO FERREIRA

(21) BR 10 2023 016936-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/08/2023

(51) E03C 1/182 (2006.01)

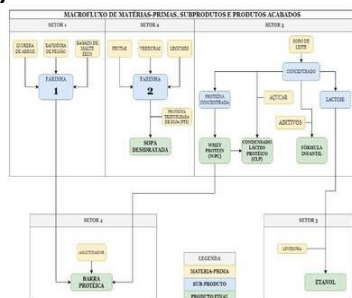
(52) E03C 1/182

(54) DISPOSITIVO PARA DESCARTE DE ÁGUA

(71) FILIPE MALECK FURTADO (BR/RJ)

(72) FILIPE MALECK FURTADO

(21) BR 10 2023 016938-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/08/2023

(51) A23L 7/126 (2016.01), A23C 21/08 (2025.01), A23L 23/00 (2016.01), A23L 11/00 (2025.01), A23C 23/00 (2006.01)

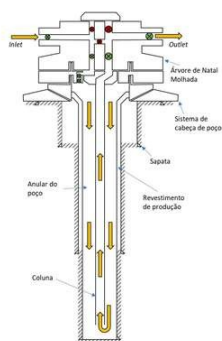
(52) A23L 7/126, A23C 21/08, A23L 23/00, A23L 11/05, A23C 23/00

(54) PROCESSO DE REAPROVEITAMENTO DOS PRODUTOS ALIMENTÍCIOS PARA FABRICAÇÃO DE BARRAS PROTEICAS, SOPAS E ETANOL

(71) MARCO BERTOLI (BR/MG)

(72) MARCO BERTOLI

(21) BR 10 2023 016941-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/08/2023

(51) E21B 36/00 (2006.01), F24T 10/00 (2018.01)

(52) E21B 36/00, F24T 10/00

(54) SISTEMA E MÉTODO SUBMARINO DE AQUECIMENTO DE FLUIDOS UTILIZANDO ENERGIA GEOTÉRMICA

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) GUSTAVO GERALDO PAPPEN; CLEBER SANDIM XIMENES

(21) BR 10 2023 016949-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/08/2023

(51) H01M 10/04 (2006.01), H01M 4/60 (2006.01), H01M 4/02 (2006.01)

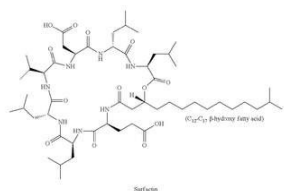
(52) H01M 10/04, H01M 4/60, H01M 2004/028

(54) CÉLULA ELETROQUÍMICA E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ELETRODOS POSITIVOS UTILIZANDO FENAZINA E SEUS DERIVADOS SUBSTITUÍDOS PARA A APLICAÇÃO EM BATERIA DE ÍONS ZINCO

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)

(72) JOSÉ MARIO DE AQUINO; ADILSON JOSÉ DA SILVA; ANDERSON SILVA FELICIANO; JOSÉ DAVI DOS SANTOS NEVES

(21) BR 10 2023 016950-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/08/2023

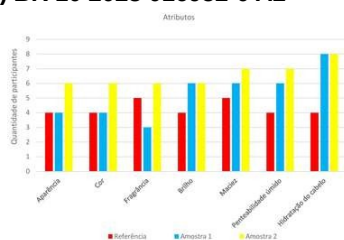
(51) C12P 21/04 (2006.01), C12P 1/04 (2006.01), C12R 1/125 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE BIOSURFACTANTES UTILIZANDO BACTÉRIAS BACILLUS SUBTILIS

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA)

(72) MÁRCIO COSTA PINTO DA SILVA; ÉRIKA DURÃO VIEIRA; EDNA SANTOS ALMEIDA

(21) BR 10 2023 016952-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/08/2023

(51) A61K 8/98 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)

(52) A61K 8/988, A61Q 5/00

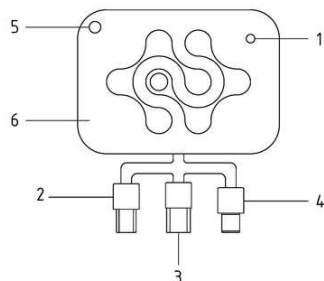
(54) CONDICIONADOR COM MEL MONOFLORAL COMO ATIVO NATURAL

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MONTES CLAROS - UNIMONTES (BR/MG) ; COOPERATIVA DOS APICULTORES E AGRICULTORES FAMILIARES DO NORTE DE MNAS - COOPEMAPI (BR/MG)



(72) VANESSA DE ANDRADE ROYO; LILIANNY MENDES SOARES ARAÚJO

(21) BR 10 2023 016961-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/08/2023

(51) G08C 17/02 (2006.01)

(52) G08C 17/02

(54) CONTROLADOR PORTÁTIL VIA RÁDIO FREQUÊNCIA

(71) MESTRIA ENGENHARIA DE AUTOMACAO E TECNOLOGIA EIRELI (BR/MG)

(72) MANOEL AMÉRICO SALES DA CRUZ

(21) BR 10 2023 016965-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/08/2023

(51) G01R 1/04 (2006.01), H02B 3/00 (2006.01), H01B 17/06 (2006.01)

(52) G01R 1/04, H02B 3/00, H01B 17/06

(54) SEPARADOR DE CABOS ELÉTRICOS PARA

INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE MEDIDOR ELÉTRICO DE BAIXA TENSÃO, E MÉTODO PARA INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE MEDIDOR ELÉTRICO DE BAIXA TENSÃO QUE UTILIZA TAL SEPARADOR

(71) ENERGISA S/A (BR/MG)

(72) SANDRO PADILHA DIAS JUNIOR; JERES RODRIGUES DE LIMA; EDSON ARAÚJO MUNIZ; LÁZARO PINTO DA COSTA

(21) BR 10 2023 016971-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/08/2023

(51) A01N 31/08 (2006.01), A01N 47/44 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(52) A01N 31/08, A01N 47/44, A01N 25/30

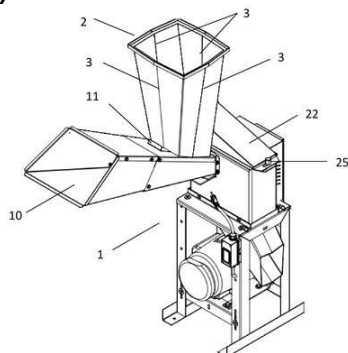
(54) COMPOSIÇÃO SANITIZANTE EFERVESCENTE CONTENDO TIMOL, CLOREXIDINA E SABÃO RECICLADO E SEU USO PARA LIMPEZA E SANITIZAÇÃO DO AR, SUPERFÍCIES E AMBIENTES

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)

(72) LÍVIA CRISTINA LIRA DE SÁ BARRETO; MARCÍLIO SERGIO SOARES DA CUNHA FILHO; DANIELA CASTILHO ORSI; IZABEL CRISTINA RODRIGUES DA SILVA; NATANE CASTELO BRANCO DUARTE; MAIANE SILVA DE SOUZA; FELIPE DE QUEIROZ PIRES; ANA LUIZA LIMA DO NASCIMENTO; EVALINA COSTA DE SOUSA; IDEJAN PADILHA GROSS; JOYCE SILVA DOS SANTOS



(21) BR 10 2023 016972-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 23/08/2023

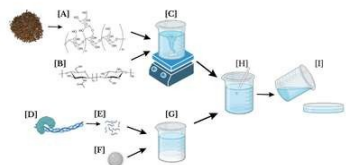
(51) B02C 11/04 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM TRITURADOR FORRAGEIRO

(71) CID PRODUTOS LTDA (BR/SC)

(72) LUIZ ALBERTO SAAD

(21) BR 10 2023 016980-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 23/08/2023

(51) A61L 15/18 (2006.01), A61L 15/28 (2006.01), A61L 15/32 (2006.01), A61L 15/38 (2006.01)

(52) A61L 15/18, A61L 15/28, A61L 15/32, A61L 15/38, A61L 2300/104, A61L 2300/232, A61L 2300/25, A61L 2300/254

(54) BIOFILME CICATRIZANTE FORMULADO À BASE DE UM BLEND POLISSACARÍDICO ASSOCIADO À NANOPARTÍCULAS DE PRATA COM HIDROLISADO DE COLÁGENO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI (BR/PI)

(72) ANA LUCIA FIGUEIREDO PORTO; ROMERO MARCOS PEDROSA BRANDAO COSTA; KETHYLEN BARBARA BARBOSA CARDOSO; ROMUALDO BRANDAO COSTA JUNIOR; JUANIZE MATIAS DA SILVA BATISTA; VIVIANNE FERREIRA ARAUJO BRANDAO; DANIELA DE ARAUJO VIANA MARQUES; RAQUEL PEDROSA BEZERRA; THIAGO PAJEU NASCIMENTO; KETURA RHAMMA CAVALCANTE FERREIRA; RAPHAEL LUIZ ANDRADE SILVA; MARIA ERCILIA DE LIMA BARREIRO

(21) BR 10 2023 016984-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 23/08/2023

(51) B65G 41/00 (2006.01), B66F 7/00 (2006.01)

(52) B65G 41/006, B65G 41/007, B66F 7/00

(54) DISPOSITIVO PORTÁTIL DE IÇAMENTO E TRANSPORTE DE CARGA

(71) USM FABRICACOES INDUSTRIAIS LTDA ME (BR/ES)

(72) USM FABRICACOES INDUSTRIAIS LTDA ME

(21) BR 10 2023 017002-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



Publicado

(22) 23/08/2023

(51) C05C 11/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05G 3/90 (2020.01)

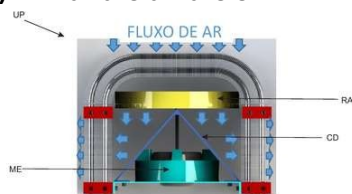
(52) C05C 11/00, C05C 9/00, C05D 9/02, C05G 3/90

(54) FERTILIZANTES NITROGENADOS MULTINUTRIENTES E SEU USO

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) BRUNO MAIA ABDO RAHMEN CASSIM; IZAIAS PINHEIRO LISBOA; FREDERICO LUIZ PEREIRA; CLELBER VIEIRA PRESTES; RAFAEL OTTO

(21) BR 10 2023 017018-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 23/08/2023

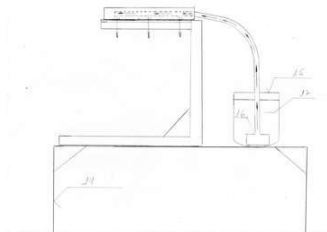
(51) F25B 21/02 (2006.01)

(54) SISTEMA E EQUIPAMENTO PARA FORNECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL CAPTURADA DA ATMOSFERA

(71) NORMAN PEDRO QUEIROGA (BR/MG)

(72) NORMAN PEDRO QUEIROGA

(21) BR 10 2023 017024-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 23/08/2023

(51) B67D 7/46 (2010.01)

(54) SISTEMA PARA DOSAGEM DE SUCO

(71) JESSÉ DOS SANTOS ROCHA (BR/SP)

(72) JESSÉ DOS SANTOS ROCHA

(21) BR 10 2023 017033-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 24/08/2023

(51) A42B 3/22 (2006.01)

(54) CAPACETE COM DISPLAY PARA PASSAGEIRO DE MOTOCICLETAS

(71) BRUDDEN DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM)

(72) TAKASHI NISHIMURA

(21) BR 10 2023 017038-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 24/08/2023

(51) C01G 3/02 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B



3/00 (2006.01), C01B 35/04 (2006.01), B01D 43/00 (2006.01)

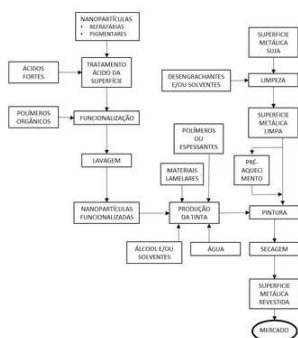
(52) C01G 3/02, C22B 15/00, C22B 7/006, C22B 23/0446, C01B 35/04, B01D 43/00

(54) PROCESSO PARA SEPARAÇÃO SELETIVA DE COBRE A PARTIR DE EFLUENTES ÁCIDOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP) ;
TERMOMECHANICA SÃO PAULO S.A (BR/SP)

(72) RICARDO ALEXANDRE GALDINO DA SILVA; SUZAN PANTAROTO DE VASCONCELLOS; DIOGO SILVA PELLOSI; CÉSAR CELESTINO DE SOUZA E SILVA; ANDRÉ PAGANOTTI; TOMÁS RODRIGUES ALVARES DE ALMEIDA AMARAL; GIOVANNA DOS SANTOS MATOS PAIVA; MAYHARA ZANELATTO DOMINGOS; LAIS MONTANHOLI KASSAB; LEANDRO SANTOS DA SILVA; WILLIAM DA SILVA MARTINI; GUILHERME GONÇALVES GUERINI; VANESSA DE CÁSSIA GOMES VIDEIRA; BRUNA NAEMI HARADA; VITOR GONÇALVES VITAL; MÁRCIO RODRIGUES DA SILVA; ENRIQUE FERREIRA MOREIRA DA SILVA; VINÍCIUS TORRES DOS SANTOS; FLÁVIA GONÇALVES LOBO

(21) BR 10 2023 017044-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/08/2023

(51) B23K 35/365 (2006.01), B23K 9/32 (2006.01)

(52) B23K 35/365, B23K 9/32

(54) REVESTIMENTO ANTIRRESPINGO DE SOLDA PARA SUPERFÍCIES METÁLICAS

(71) NANUM NANOTECNOLOGIA S/A (BR/MG)

(72) LAURA RIBEIRO PAULINELLI; JOSÉ FERNANDO CONTADINI; WAGNER PARREIRAS LAGE

(21) BR 10 2023 017054-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/08/2023

(51) H05K 7/02 (2006.01), G06F 15/76 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01), G06F 3/16 (2006.01)

(52) H05K 7/02, G06F 15/76, G06F 3/14, G06F 3/16

(54) SISTEMA PORTÁTIL COM MONITOR INTELIGENTE

(71) GUSTAVO FERREIRA CORREIA LIMA FILHO (BR/PE)

(72) GUSTAVO FERREIRA CORREIA LIMA FILHO

(21) BR 10 2023 017065-0 A2

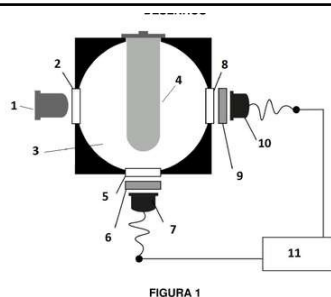
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/08/2023

(51) G01N 21/63 (2006.01), G01N 21/62 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)

(52) G01N 21/63, G01N 21/62, B82Y 30/00





(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA DETERMINAR A EFICIÊNCIA QUÂNTICA DO SINAL DE FLUORESCÊNCIA, A CONCENTRAÇÃO DE ÁREA SUPERFICIAL E A ÁREA SUPERFICIAL ESPECÍFICA DE NANOFLOCOS DE GRAFENO DISPERSOS EM SOLUÇÃO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (CNEN) (BR/MG)

(72) LUIZ GUSTAVO DE OLIVEIRA LOPES CANÇADO; DOUGLAS DOS SANTOS RIBEIRO; JOÃO LUIZ ELIAS CAMPOS; CATARINA CARVALHO HAASE; OMAR PARANAIBA VILELA NETO; ELMO SALOMÃO ALVES

(21) BR 10 2023 017067-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 24/08/2023

(51) B01D 39/16 (2006.01), F02M 35/024 (2006.01)

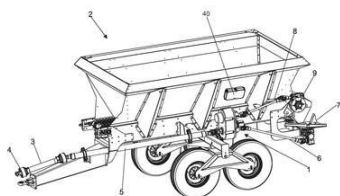
(52) B01D 39/163, B01D 2239/0258, B01D 2239/0442, B01D 2239/065, F02M 35/02475

(54) SUBSTRATO DE FIBRAS DE CARBONO ATIVADO COM PROCESSO DE DEPOSIÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA E COBRE E, PROCESSO DE MONTAGEM MULTICAMADAS POR COMPRESSÃO A PARTIR DO SUBSTRATO DE FIBRAS DE CARBONO ATIVADO E, PROCESSO DE PLISSAGEM DAS MULTICAMADAS POR COMPRESSÃO PARA CONFORMAÇÃO DE UM ELEMENTO FILTRANTE DE AÇÃO BACTERIOLÓGICA E ANTIVIRAL PARA CABINES AUTOMOTIVAS E SIMILARES.

(71) UFI FILTERS DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FILTROS LTDA (BR/SP) ; JMHP CONSULTORIA EM MATERIAIS E INFORMÁTICA LTDA (BR/SP)

(72) RODRIGO DENIZARTE DE OLIVEIRA POLKOWSKI; EDUARDO PINTO; HUGO MARCEL DA MOTTA CAMPERO; JOSSANO SALDANHA MARCUZZO; HEITOR AGUIAR POLIDORO; ELIAS DOS SANTOS NASCIMENTO; GIORGIO GIRONDI

(21) BR 10 2023 017069-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 24/08/2023

(51) A01C 15/06 (2006.01)

(52) A01C 15/06

(54) SISTEMA MECÂNICO DE TRANSMISSÃO CONTINUAMENTE VARIÁVEL COM CONTROLE ELETRÔNICO ATIVO INTEGRADO EM CARRETAS AGRÍCOLAS DISTRIBUIDORAS DE INSUMOS SÓLIDOS.

(71) SOLIMARC USINAGEM, INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

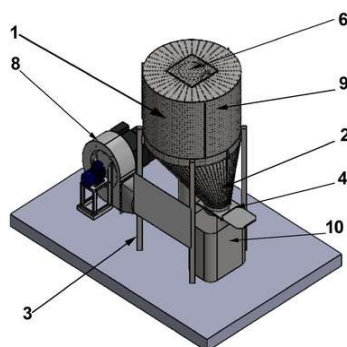
(72) EDMILSON JOSÉ LIMA DE CARVALHO



(21) BR 10 2023 017074-9 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 24/08/2023
(51) A01B 69/00 (2006.01)
(52) A01B 69/00
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE ORIENTAÇÃO PARA COLHEDORAS DE CULTURAS CAULEOSAS, E SISTEMA DE CONTROLE DE ORIENTAÇÃO PARA COLHEDORAS DE CULTURAS CAULEOSAS
(71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP)
(72) JOSÉ LUIZ ALBERTO MARCHESAN; LEANDRO RODRIGUES DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2023 017091-9 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 24/08/2023
(51) G01N 33/18 (2006.01)
(52) G01N 33/18, G01N 33/1826
(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA MONITORAMENTO CONTÍNUO DE PARÂMETROS DE QUALIDADE DE ÁGUAS INTERIORES
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(72) MARCIO AUGUSTO REOLON SCHMIDT

(21) BR 10 2023 017093-5 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 24/08/2023
(51) A23B 4/03 (2006.01), F26B 17/10 (2006.01), A22C 25/20 (2006.01)
(52) A23B 4/031, F26B 17/10, A22C 25/20
(54) SECADOR DE ESCAMAS DE PEIXE
(71) MARCELO DONIZETE BERNARDO (BR/SP)
(72) MARCELO DONIZETE BERNARDO



(21) BR 10 2023 017102-8 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 24/08/2023
(51) E04G 17/00 (2006.01), H02H 99/00 (2009.01)
(52) E04G 17/002, H02H 99/00, E04G 2017/008
(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO A CAMPOS ELÉTRICOS E RESPECTIVO MÉTODO DE INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO
(71) CENTRO DE PESQUISAS DE ENERGIA ELÉTRICA - CEPEL (BR/RJ)
(72) ATHANASIO MPALANTINOS NETO; LUIS ADRIANO DE MELO CABRAL



DOMINGUES; CARLOS KLEBER DA COSTA ARRUDA; CARLOS RUY NUNEZ BARBOSA; PAULO ROBERTO GONÇALVES DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2023 017106-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/08/2023

(51) A47J 27/05 (2006.01), A47J 27/04 (2006.01), A47J 27/122 (2006.01), A47J 27/12 (2006.01), A47J 27/13 (2006.01)

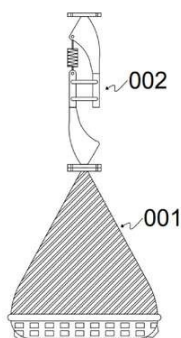
(52) A47J 27/05, A47J 2027/043, A47J 27/122, A47J 27/12, A47J 27/13

(54) CONJUNTO DE PANEIS QUE APROVEITA O CALOR PARA AQUECIMENTO DE ALIMENTO PRONTO

(71) PAULO FERNANDO FERREIRA PAES (BR/RJ)

(72) PAULO FERNANDO FERREIRA PAES

(21) BR 10 2023 017130-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/08/2023

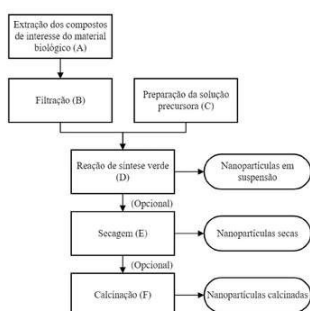
(51) B60F 5/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE CARGAS E CONTROLE DE IMPACTO PARA VEÍCULOS COM MÚLTIPLOS PONTOS DE APOIO INDEPENDENTES

(71) TIAGO TOZI (BR/ES)

(72) TIAGO TOZI

(21) BR 10 2023 017131-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/08/2023

(51) C05G 5/12 (2020.01), C05F 11/00 (2006.01)

(52) C05G 5/12, C05F 11/00

(54) PROCESSO DE SÍNTESE VERDE DE NANOPARTÍCULAS A PARTIR DE EXTRATO VEGETAL, PRODUTO OBTIDO NESTE PROCESSO E APLICAÇÃO DESTES PRODUTOS NA AGRICULTURA

(71) PRODUFOL COMERCIO DE FERTILIZANTES LTDA (BR/RS)

(72) JOÃO PEDRO ZARDO GONÇALVES; JANAINA SERAGLIO; JOSÉ GONÇALVES

(21) BR 10 2023 017134-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/08/2023

(51) A61N 1/36 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61N



1/32 (2006.01)

(52) A61N 1/36, A61B 5/1107, A61B 5/4519, A61N 1/36003, A61N 1/32

(54) EQUIPAMENTO DE ELETROESTIMULAÇÃO CORPORAL COM ONDAS DE CORRENTE ELÉTRICA ALTERNADA E SEU RESPECTIVO PROCESSO

(71) EMPREENDER NA ESTÉTICA LTDA (BR/RJ)

(72) PRISCILLA ROSSI HYPOLITO DE ARAUJO MARQUES

(21) BR 10 2023 017177-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/08/2023

(51) G01N 21/25 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01)

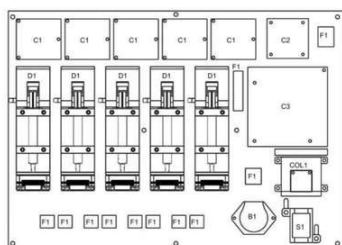
(52) G01N 21/25, G01N 21/17

(54) DISPOSITIVO COLORIMÉTRICO PARA DETERMINAÇÃO DE PARÂMETROS DA ÁGUA E SEU USO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; CONSTEL TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)

(72) CARLOS ROBERTO MORATELLI; LUIZ HENRIQUE SUSIN

(21) BR 10 2023 017182-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/08/2023

(51) G01N 33/52 (2006.01)

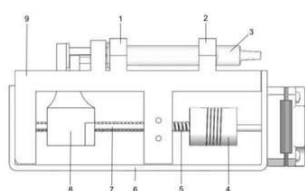
(52) G01N 33/52

(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DA CONCENTRAÇÃO DE ELEMENTOS QUÍMICOS NA ÁGUA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; CONSTEL TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)

(72) CARLOS ROBERTO MORATELLI; LUIZ HENRIQUE SUSIN

(21) BR 10 2023 017184-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/08/2023

(51) G05D 11/02 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01)

(54) DOSADOR VOLUMÉTRICO DE BAIXA VAZÃO E USO DO MESMO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; CONSTEL TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)

(72) CARLOS ROBERTO MORATELLI; LUIZ HENRIQUE SUSIN



(21) BR 10 2023 017185-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/08/2023

(51) F02M 49/00 (2006.01), F02M 61/10 (2006.01), F02M 61/20 (2006.01),
F02M 63/00 (2006.01), F02M 63/04 (2006.01)

(52) F02M 49/00, F02M 61/10, F02M 61/20, F02M 61/205, F02M 63/0005,
F02M 63/04

(54) INJETOR DE COMBUSTÍVEL DE ALTA VAZÃO

(71) MRB INJETORES LTDA. (BR/PR)

(72) RODERJAN BUSATO

(21) BR 10 2023 017192-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

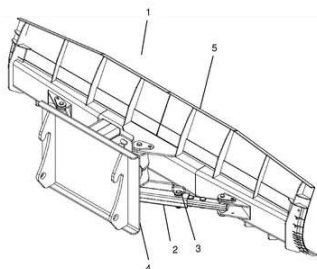
(22) 25/08/2023

(51) E02F 3/76 (2006.01)

(54) LÂMINA ARTICULADA PARA NIVELAR O SOLO

(71) ITALIA INDUSTRIA E SERVICOS UNIPESOAAL LTDA (BR/GO)

(72) CASSIO PEREIRA NICODEMES



(21) BR 10 2023 017208-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/08/2023

(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61L 15/20 (2006.01)

(52) A61F 13/15, A61F 2013/15097, A61F 13/53, A61F 2013/53035, A61F
13/15252, A61L 15/20

(54) ARTIGO ABSORVENTE FEMENINO BIODEGRADÁVEL

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM)

(72) CLAUDIA GUERRA MONTEIRO; TAKESHI MATSUURA; JUDITH DOS
SANTOS FERREIRA

(21) BR 10 2023 017209-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/08/2023

(51) B01D 17/02 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01), C07G 1/00 (2011.01), C08H
8/00 (2010.01), C07C 215/08 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01)

(52) B01D 17/0202, B01J 8/02, C07G 1/00, C08H 8/00, C07C 215/08, C08L
97/02

(54) PROCESSO CONTÍNUO DE RECUPERAÇÃO DE LÍQUIDOS IÔNICOS
PRÓTICOS A PARTIR DE LICOR DO PRÉ-TRATAMENTO DE BIOMASSA
LIGNOCELULÓSICA

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(72) MARCUS BRUNO SOARES FORTE; EDERSON PAULO XAVIER



GUILHERME

(21) BR 10 2023 017224-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/08/2023

(51) B60W 10/02 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 30/19 (2012.01), F02D 41/00 (2006.01), F16D 48/06 (2006.01), F16H 63/50 (2006.01)

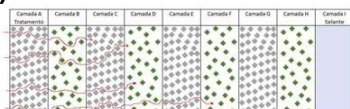
(52) B60W 10/02, B60W 10/06, B60W 30/19, F02D 41/00, F16D 48/06, F16H 63/50

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR O MOTOR DE UM VEÍCULO

(71) DAIMLER TRUCK AG (DE)

(72) DOUGLAS ALBELO

(21) BR 10 2023 017236-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/08/2023

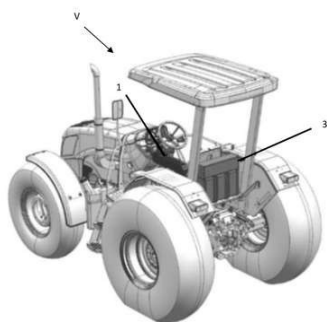
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 23/08 (2006.01), B32B 23/06 (2006.01)

(54) FILME MULTICAMADAS E EMBALAGEM

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

(72) CELSO ATSUMI TOKUDA

(21) BR 10 2023 017246-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/08/2023

(51) G05D 1/221 (2024.01), G05D 1/226 (2024.01), G05D 1/227 (2024.01), G05G 9/047 (2006.01), G05D 1/223 (2024.01), A01B 79/00 (2006.01)

(52) G05D 1/221, G05D 1/226, G05D 1/227, G05G 9/047, G05D 1/223, A01B 79/005

(54) MECANISMO DE ACIONAMENTO MANUAL DOS PEDAIS PARA VEÍCULOS

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO RIO GRANDE DO SUL - SENAI/RS (BR/RS)

(72) VICTOR EMMANUEL DE OLIVEIRA GOMES; VITOR CAMARGO NARDELLI; BRUNO VENANZIO TRASATTI; TIAGO GOMES IGLESIAS; FABIO DE OLIVEIRA CAMPOS,; JULIO CESAR DOS SANTOS BARBOSA; FLAVIO ROCHA DE AVILA; ALFREDO ZANIN DE OLIVEIRA; EVERTON LUIS FERNANDES DO AMARAL; FELIPE FELIX DOS SANTOS; LEONEL AUGUSTO CALLIARI POLTOSI; LUIZ HENRIQUE VICENTE; ROGER THOMAS FONTOURA FRANÇA; GUILHERME KISSELOFF CORACINI; FERNANDO SOUZA SOARES,; DANIEL OLIVA; LUAN CORREA; AFFONSO



HENRIQUE SCARANTE,; PAULO HENRIQUE GODOY DOS SANTOS;
OTACILIO CARDOSO DUARTE FILHO

(21) BR 10 2023 017247-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/08/2023

(51) A01N 65/18 (2009.01), A01N 65/36 (2009.01), A01N 65/44 (2009.01), A01N 25/08 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(52) A01N 65/18, A01N 65/36, A01N 65/44, A01N 25/08, A01P 1/00

(54) SANEANTE VEGANO

(71) BIOLUTION COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTOS SANEANTES LTDA (BR/PR)

(72) ALANA CRISTINE PELLANDA; MONIQUE MEYENBERG CUNHA DE PADUA; PRISCILA VERCHAI UASKA SARTORI; FRANCYELLE CALEGARI; HELLEN DE ALMEIDA VIENNA; FRANCIANE DE ALMEIDA BREHM GOULART; RAYSSA DE MOURA VIEIRA DOS ANJOS; RAFAELA PINHEIRO BARRETO

(21) BR 10 2023 017252-0 A2

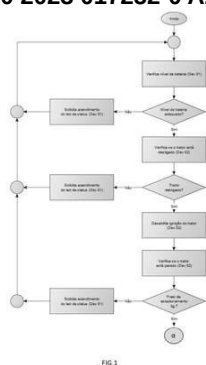


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/08/2023

(51) A61G 3/06 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE DE PLATAFORMA ELEVATÓRIA PARA VEÍCULO

(71) ELEVITTÁ ELEVADORES LTDA EPP (BR/RS) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO RIO GRANDE DO SUL - SENAI/RS (BR/RS)

(72) VICTOR EMMANUEL DE OLIVEIRA GOMES; VITOR CAMARGO NARDELLI; BRUNO VENANZIO TRASATTI; TIAGO GOMES IGLESIAS; FABIO DE OLIVEIRA CAMPOS; JULIO CESAR DOS SANTOS BARBOSA; FLAVIO ROCHA DE AVILA,; ALFREDO ZANIN DE OLIVEIRA; EVERTON LUIS FERNANDES DO AMARAL; FELIPE FELIX DOS SANTOS; LEONEL AUGUSTO CALLIARI POLTOSI; LUIZ HENRIQUE VICENTE,; ROGER THOMAS FONTOURA FRANÇA; GUILHERME KISSELOFF CORACINI; FERNANDO SOUZA SOARES; ERIVELTO WEINERT; LUAN CORREA

(21) BR 10 2023 017256-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/08/2023

(51) C02F 9/00 (2023.01), C02F 1/74 (2023.01), C02F 1/66 (2023.01), C02F 3/34 (2023.01), C02F 1/28 (2023.01), C02F 1/52 (2023.01), C02F 1/00 (2023.01), C02F 103/06 (2006.01)



(52) C02F 9/00, C02F 1/74, C02F 1/66, C02F 3/342, C02F 1/28, C02F 1/52, C02F 1/001, C02F 2103/06

(54) PROCESSO FÍSICO-QUÍMICO E ORGANO MINERAL PARA TRATAMENTO DE RESÍDUO LÍQUIDO PROVENIENTE DE LIXIVIAMENTO

(71) TSM SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA - ME (BR/RJ)

(72) ITAMAR JOSE DE MIRANDA

(21) BR 10 2023 017264-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/08/2023

(51) G01N 33/84 (2006.01), H04W 84/12 (2009.01)

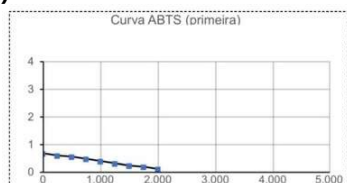
(52) G01N 33/84, H04W 84/12, H04Q 2209/40

(54) EQUIPAMENTO PARA AVALIAÇÃO DE PH DE BEBIDAS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)

(72) MARIA JOSE VALENZUELA BELL; VIRGILIO DE CARVALHO DOS ANJOS

(21) BR 10 2023 017265-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/08/2023

(51) A23L 21/12 (2016.01), A23L 19/00 (2016.01)

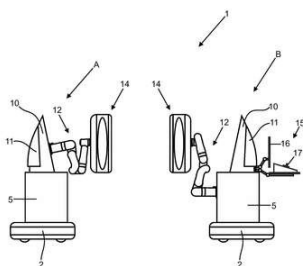
(52) A23L 21/12, A23L 19/09

(54) DESENVOLVIMENTO DE DOCE A PARTIR DO REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS DE FRUTOS REGIONAIS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) MARIA DAISLA CARINE SANTOS MATOS; JOAO ANTONIO BELMINO DOS SANTOS; CARLOS HENRIQUE OLIVEIRA SANTOS; TANIA MARIA BRITO FERREIRA DE OLIVEIRA; LUCÉLIA DA CUNHA RODRIGUES GUIMARÃES; ALINE ANDRADE REIS; MAYANNE LAYSE DA SILVA CORREIA; GRASIELLA MOURA NUNES; CRISTINA BANI CORRÊA

(21) BR 10 2023 017298-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/08/2023

(51) A61B 6/42 (2024.01), A61B 6/02 (2006.01)

(52) A61B 6/42, A61B 6/02

(54) SISTEMA DE INFRAGRAFIA PARA CAPTURA DE IMAGEM TRIDIMENSIONAL DO CORPO HUMANO PARA DIAGNÓSTICO MÉDICO

(71) INIMA SALGADO DIAS NETO (BR/RS)

(72) INIMA SALGADO DIAS NETO



(21) BR 10 2023 017332-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/08/2023

(51) B29B 17/00 (2006.01), A61K 35/10 (2015.01), A61K 35/00 (2006.01), C12R 1/00 (2006.01), C05F 17/00 (2020.01), C05F 17/50 (2020.01), B09B 3/00 (2022.01), B09B 3/30 (2022.01), C08J 11/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), B09B 3/24 (2022.01)

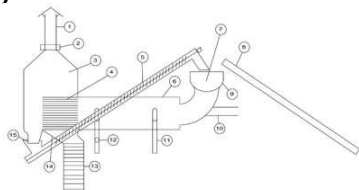
(52) B29B 17/00, A61K 35/10, A61K 35/00, A61K 2035/115, C12R 2001/00, C05F 17/00, C05F 17/50, B09B 3/00, B09B 3/30, C08J 11/00, C08K 5/00, C08K 5/0033, B09B 3/24

(54) PROCESSO DE BIODEGRADAÇÃO DE POLIURETANO (PU), POLÍMERO POLITEREFTALATO DE ETILENO (PET), POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE (PEBD), POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), POLICLORETO DE VINILA (PVC), POLIESTIRENO (PS) E POLIPROPILENO (PP) POR ANELÍDEOS

(71) AMBIENTALE PARTICIPAÇÕES LTDA. ME. (BR/PR)

(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

(21) BR 10 2023 017334-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/08/2023

(51) C02F 11/06 (2006.01), C02F 11/13 (2019.01)

(52) C02F 11/06, C02F 11/13

(54) EQUIPAMENTO PARA O PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO DE LODO DE ESGOTO POR CALOR SECO

(71) AMBIENTALE PARTICIPAÇÕES LTDA. ME. (BR/PR)

(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

(21) BR 10 2023 017339-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/08/2023

(51) C10B 3/00 (2006.01), C10B 49/02 (2006.01)

(52) C10B 3/00, C10B 49/02

(54) EQUIPAMENTO PARA CARBONIZAÇÃO DE BIOMASSA TRITURADA

(71) AMBIENTALE PARTICIPAÇÕES LTDA. ME. (BR/PR)

(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

(21) BR 10 2023 017349-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/08/2023

(51) G01B 5/25 (2006.01)

(54) CALIBRADOR EXPANSÍVEL E MÉTODO DE CALIBRAÇÃO DE COAXIALIDADE



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

(72) VINÍCIUS DE MORAES GULMANELI; DOUGLAS JOSÉ COURA; FABIO SILVA ZENEBON

(21) BR 10 2023 017354-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 28/08/2023

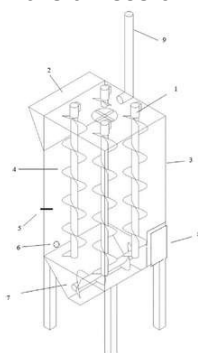
(51) A61K 35/62 (2006.01), C05F 17/05 (2020.01), F26B 5/06 (2006.01)

(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE LÍQUIDO CELOMÁTICO DO ANELÍDEO EISENIA ANDREI

(71) BIOADUBO COMERCIO DE FERTILIZANTES LTDA (BR/PR)

(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

(21) BR 10 2023 017358-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 28/08/2023

(51) A01G 24/12 (2018.01)

(52) A01G 24/12

(54) EQUIPAMENTO PARA FERMENTAÇÃO DE PÓS DE ROCHA

(71) BIOADUBO COMERCIO DE FERTILIZANTES LTDA (BR/PR)

(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

(21) BR 10 2023 017368-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 28/08/2023

(51) G06Q 50/06 (2024.01), H04Q 9/00 (2006.01)

(52) G06Q 50/06, H04Q 2209/43, H04Q 9/00

(54) DISPOSITIVO DE MICRO E MACROMEDIÇÃO PARA INDIVIDUALIZAÇÃO DO CONSUMO DE ÁGUA

(71) NEXFLOW TECNOLOGIA EM MEDIÇÃO LTDA (BR/SC)

(72) VALTAIR RIBEIRO DA SILVA

(21) BR 10 2023 017391-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 29/08/2023

(51) G02C 5/04 (2006.01), G02C 1/08 (2006.01)

(52) G02C 5/04, G02C 1/08

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ÓCULOS E MÉTODO DE FIXAÇÃO DAS LENTES NA ARMAÇÃO PARA MONTAGEM DOS ÓCULOS



(71) MARCELO RICARDO LA FERRERA (BR/SP)

(72) MARCELO RICARDO LA FERRERA

(21) BR 10 2023 017423-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 29/08/2023

(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 3/00 (2006.01)

(52) A61K 8/34, A61K 8/463, A61K 8/9789, A61Q 3/00

(54) COMPOSIÇÕES EMOLIENTES PARA CUIDADOS COM A PELE E CUTÍCULAS.

(71) CHARLES ZIMMERMANN (BR/RS)

(72) NADIA KARINE FEY ZIMMERMANN

(21) BR 10 2023 017437-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 29/08/2023

(51) A61N 1/32 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01)

(52) A61N 1/328, A61N 1/36, A61N 1/32

(54) EQUIPAMENTO DE ELETROESTIMULAÇÃO FACIAL POR MEIO DE ONDAS ELETROMAGNÉTICAS

(71) PRISCILLA ROSSI HYPOLITO DE ARAUJO MARQUES 08997168738 (BR/RJ)

(72) PRISCILLA ROSSI HYPOLITO DE ARAUJO MARQUES

(21) BR 10 2023 017441-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 29/08/2023

(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 33/38 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(52) A61K 9/143, A61K 33/38, A61P 31/04

(54) COMPOSTO BACTERICIDA PREPARADO EM GEL ENRIQUECIDO COM NANOPARTÍCULAS DE PRATA DE ORIGEM MICROBIANA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;

UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI (BR/PI)

(72) ANA LUCIA FIGUEIREDO PORTO; MICHELINE THAIS DOS SANTOS; KETHYLEN BARBARA BARBOSA CARDOSO; JUANIZE MATIAS DA SILVA BATISTA; MARLLYN MARQUES DA SILVA; THIAGO PAJEU NASCIMENTO; BEATE SAEGESSER SANTOS; MARQUES LEONEL RODRIGUES DA SILVA; ROMERO MARCOS PEDROSA BRANDAO COSTA



(21) BR 10 2023 017470-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/08/2023 (51) A61B 5/01 (2006.01), G01K 13/20 (2021.01) (52) A61B 5/01, G01K 13/223 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DA TEMPERATURA CORPORAL EM SERES HUMANOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) ; ELOMED INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA (BR/RS) (72) FÁBIO IAIONE; MURILO SILVA FELIPE; LUIZ EDUARDO SCHARDONG SPALDING
(21) BR 10 2023 017491-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/08/2023 (51) B29C 64/00 (2017.01) (52) B29C 64/00, B32B 2307/10 (54) METAMATERIAL ACÚSTICO FABRICADO POR CORTE A LASER COM CAMADAS JUSTAPOSTAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) (72) IAGO CASSETTARI; ERASMO FELIPE VERGARA MIRANDA; GILDEAN DO NASCIMENTO ALMEIDA; ROBSON ZDEBSKI MIKULSKI; LEANDRO RODRIGUES BARBOSA; LINCONL CÉSAR BASTOS FARIAS
(21) BR 10 2023 017760-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 01/09/2023 (51) A01D 45/00 (2018.01) (54) MECANISMO DE ACOPLAMENTO DO IMPLEMENTO AGRÍCOLA AO VEÍCULO DE TRAÇÃO (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP) (72) FERNANDO APARECIDO DOS SANTOS; MARCO ANTONIO CARDOSO; PAULO HENRIQUE FULANETE GUIRAO; PAULO JUNIO DA SILVA
(21) BR 10 2023 017768-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 01/09/2023 (51) B01D 71/10 (2006.01), C02F 1/00 (2023.01), C02F 101/32 (2006.01) (52) B01D 71/10, C02F 1/001, C02F 2101/32 (54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES INDUSTRIAIS ÁGUA-ÓLEO UTILIZANDO FILTRO BIODEGRADÁVEL À BASE DE CELULOSE BACTERIANA



(71) INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/PE) ;
CENTRAIS ELÉTRICAS DE PERNAMBUCO LTDA. (BR/PE)

(72) ALEXANDRE D?LAMARE MAIA DE MEDEIROS; CLÁUDIO JOSÉ
GALDINO DA SILVA JUNIOR; ITALO JOSÉ BATISTA DURVAL; YASMIM DE
FARIAS CAVALCANTI; JÚLIA DIDIER PEDROSA DE AMORIM; ANDRÉA
FERNANDA DE SANTANA COSTA; LEONIE ASFORA SARUBBO

(21) BR 10 2023 017846-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/09/2023

(51) C06C 7/02 (2006.01)

(52) C06C 7/02

(54) PROPAGADOR DE COMBUSTÃO PARA CHURRASQUEIRA E
SIMILARES

(71) EDSON PEREIRA DUARTE (BR/SP)

(72) EDSON PEREIRA DUARTE

(21) BR 10 2023 017849-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/09/2023

(51) A01N 59/16 (2006.01), C08L 5/04 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01N
25/06 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(52) A01N 59/16, C08L 5/04, A01N 25/34, A01N 25/06, A01P 1/00

(54) NANOMATERIAL CONJUGADO DE NPSAG-ALGINATO@(EDC/NHS)
APRESENTANDO ATIVIDADE ANTIFÚNGICA FRENTE ÀS ESPÉCIES DE
CANDIDA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) EDUARDO PADRÓN HERNÁNDEZ; SEVERINO ALVES JUNIOR;
GLÁUCIA MANOELLA DE SOUZA LIMA; ROBERTA CLÁUDIA SANTOS
NEVES; AMANDA MARIA DA SILVA

(21) BR 10 2023 018054-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/09/2023

(30) 24/08/2023 EP 23193182.5

(51) B05D 3/06 (2006.01), B05D 3/00 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), C09D
5/23 (2006.01), B41M 3/14 (2006.01)

(52) B05D 3/061, B05D 3/207, B05D 5/06, C09D 5/23, B41M 3/14, B41M 3/148

(54) COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO CURÁVEIS POR RADIAÇÃO DE
UV-VIS QUE COMPREENDE PARTÍCULAS DE PIGMENTO MAGNÉTICAS OU
MAGNETIZÁVEIS E MÉTODOS PARA PRODUZIR CAMADAS DE EFEITO
ÓPTICO

(71) SICPA HOLDING SA (CH)

(72) CLAUDE-ALAIN DESPLAND; DAFINKA ZLATANOV; PATRICK MAGNIN;

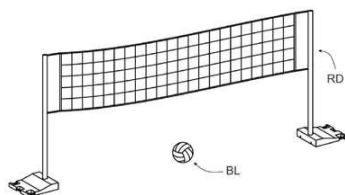


CÉDRIC AMERASINGHE; AUDE PUJOL

(21) BR 10 2023 020208-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 02/10/2023
(30) 30/09/2022 US 17/937,069
(51) C10L 1/22 (2006.01)
(52) C10L 1/22
(54) EMBALAGEM DE ADITIVO DE COMBUSTÍVEL DE GASOLINA
(71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)
(72) WILLIAM JAY COLUCCI; JOHN MENGWASSER

(21) BR 10 2023 023222-1 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/11/2023
(30) 07/11/2022 US 18/053,320
(51) B08B 3/08 (2006.01), A22C 17/08 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01), B08B 13/00 (2006.01)
(52) B08B 3/08, A22C 17/08, A61L 2/18, A61L 2/24, B08B 13/00
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA LIMPEZA DE EQUIPAMENTO E MAQUINÁRIO DE PROCESSAMENTO DE CARNE
(71) HANTOVER, INC. (US)
(72) RONALD J. CURNETT; CRAIG E. FEELER; CHAD WHEELER

(21) BR 10 2023 024322-3 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 21/11/2023
(51) A63B 69/38 (2006.01), A63B 69/00 (2006.01)
(52) A63B 69/38, A63B 69/0071, A63B 69/0095
(54) CONJUNTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DIDÁTICOS E PEDAGÓGICOS PARA O ENSINO E APRENDIZAGEM DE PRÁTICAS ESPORTIVAS E MEIOS DE ARMAZENAGEM E TRANSPORTE
(66) BR 10 2023 017041-2 24/08/2023
(71) MARCOS FERNANDO LUIZ (BR/SC)
(72) MARCOS FERNANDO LUIZ



(21) BR 10 2023 024921-3 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 28/11/2023
(30) 23/08/2023 CN 202311069801.9
(51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)



(52) A01N 43/90, A01N 43/78, A01N 25/02, A01P 7/00

(54) EMULSÃO EM ÁGUA QUE CONTÉM ABAMECTINA E FOSTIAZATO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA MESMA

(71) QINGDAO RAINBOW CHEMICAL CO., LTD. (CN)

(72) ZHIQING LI; JIANWEI WANG; BAOCHEN ZHAO; DONG LI

(21) BR 10 2024 000545-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 10/01/2024

(30) 15/01/2023 AR 20230100096

(51) A47G 19/22 (2006.01), F24H 1/10 (2022.01), H05B 3/00 (2006.01), H04Q 9/02 (2006.01)

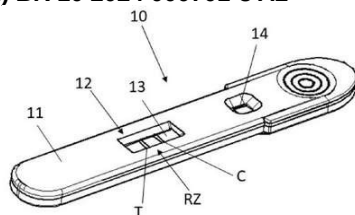
(52) A47G 19/22, F24H 1/102, H05B 3/0019, H04Q 9/02

(54) GARRAFA TÉRMICA ELÉTRICA

(71) SANTIAGO MUSANTE (AR) ; MARTÍN ESTEBAN GUTIÉRREZ (AR) ; JUAN CARLOS MARINO (AR)

(72) SANTIAGO MUSANTE

(21) BR 10 2024 000701-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/01/2024

(30) 23/01/2023 EP 23382051.3

(51) G01N 33/53 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01)

(52) G01N 33/53, G01N 21/25, G01N 2035/00108, B01L 3/54, B01L 3/5027, B01L 2200/027, B01L 2300/0663, B01L 2300/0825, B01L 2400/0406

(54) MÉTODO DE LEITURA DE UM TESTE DE FLUXO LATERAL

(71) P4Q HEALTH, S.L. (ES)

(72) DAVID VEGAS DIEZ; GORKA KOBEAGA URRIOLABEITIA

(21) BR 10 2024 003067-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/02/2024

(51) H02K 21/24 (2006.01), H02K 1/14 (2006.01), H02K 1/18 (2006.01), H02K 15/02 (2025.01), H02K 15/022 (2025.01), H02K 15/12 (2025.01), H02K 15/38 (2025.01), H02K 3/52 (2006.01), H02K 5/20 (2006.01)

(52) H02K 21/24, H02K 1/14, H02K 1/18, H02K 1/182, H02K 15/02, H02K 15/022, H02K 15/12, H02K 15/38, H02K 3/521, H02K 5/20, H02K 5/203

(54) MÁQUINA ELÉTRICA DE FLUXO AXIAL E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DA MÁQUINA ELÉTRICA

(66) BR 10 2023 002965-5 16/02/2023

(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

(72) JOEL BOARETTO; PAULO HENRIQUE CONRADO; MAICON MOLON;



JÔNATAS LEMUEL BISPO ZOTTIS; HENRIQUE SOARES PAZ

(21) BR 10 2024 004661-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/03/2024

(30) 24/08/2023 CN 202311080050.0

(51) G06Q 50/00 (2024.01), G06Q 30/018 (2023.01), G06F 17/18 (2006.01)

(52) G06Q 50/00, G06Q 30/0185, G06F 17/18

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE ALOCAÇÃO DE LICENÇA DE EMISSÃO DE CARBONO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) JIANGSU XCMG CONSTRUCTION MACHINERY RESEARCH INSTITUTE LTD. (CN)

(72) PENGFEI CHEN; GUANGCUN WANG; ZHIJUN LU

(21) BR 10 2024 006706-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/04/2024

(30) 10/04/2023 US 18/297,855

(51) H02K 9/04 (2006.01), H02K 9/06 (2006.01), H02K 1/20 (2006.01), H02K 1/16 (2006.01)

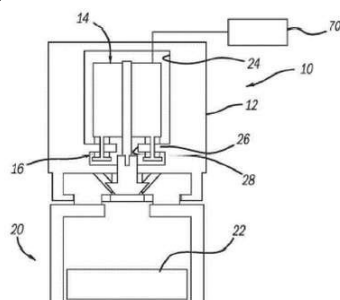
(52) H02K 9/04, H02K 9/06, H02K 1/20, H02K 1/165

(54) LÂMINA RESFRIADA INTERNAMENTE E CONJUNTO DE LÂMINAS DE UM ESTATOR DE MOTOR ELÉTRICO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(72) WILLIAM E. MARTIN; JOHN M. ZEDEK; STEPHEN T. EVON

(21) BR 10 2024 009832-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 17/05/2024

(30) 19/05/2023 US 18/199,718

(51) H02P 8/14 (2006.01), H02P 8/22 (2006.01)

(52) H02P 8/14, H02P 8/22

(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE CONTROLE DE MOTORES DE PASSO PARA ATUADORES

(71) STABILUS MOTION CONTROLS GMBH (DE)

(72) BENJAMIN J. JENNINGS; ANJAN ARCHARYA GANGULI; BRIAN A. KNOBLOCH; JAMES W. GEARY; CHRISTOPHER D. D?SPAIN; JOSHUA M. EVANS

(21) BR 10 2024 011789-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



	Publicado (22) 11/06/2024 (30) 21/06/2023 SE 2330293-8; 21/06/2023 SE 2330519-6 (51) B02C 7/12 (2006.01), D21B 1/14 (2006.01), D21D 1/30 (2006.01) (52) B02C 7/12, D21B 1/14, D21D 1/30 (54) LÂMINA PARA UM REFINADOR PARA REFINO DE MATERIAL LIGNOCELULÓSICO, E, REFINADOR PARA REFINAR MATERIAL LIGNOCELULÓSICO (71) VALMET AB (SE) (72) THOMMY LINDBLOM; LEONARDO GABRIEL
(21) BR 10 2024 011924-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/06/2024 (30) 28/08/2023 US 18/456,721 (51) B60K 5/02 (2006.01) (54) CONJUNTO DE EIXOS RECEBENDO ENERGIA ROTACIONAL DE UMA FONTE DE ENERGIA EM UM VEÍCULO (71) DEERE & COMPANY (US) (72) KEVIN M. ALLEN; SHANTANU S. JOSHI
(21) BR 10 2024 012054-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/06/2024 (30) 23/08/2023 AR P20230102232 (51) A01C 7/08 (2006.01) (52) A01C 7/082 (54) DISPENSADOR DE SEMENTES APLICADO AO TREM DE SEMEADURA DE UMA MÁQUINA DE SEMEADURA AGRÍCOLA E MÉTODO DE FORNECIMENTO DE SEMENTES AUSENTES (71) BPB MEDITERRANEA S.A (AR) (72) BOETSCH, GUSTAVO ALEJANDRO
(21) BR 10 2024 013889-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/07/2024 (30) 07/07/2023 FR 2307263 (51) F01C 21/04 (2006.01) (52) F01C 21/045 (54) CONJUNTO DE ACIONAMENTO HÍBRIDO, E, VEÍCULO (71) HORSE POWERTRAIN SOLUTIONS, S.L.U. (ES) (72) FABRICE BOISADAN; NICOLAS MARCHAL; FREDERIC MAUDET



(21) BR 10 2024 014765-0 A2

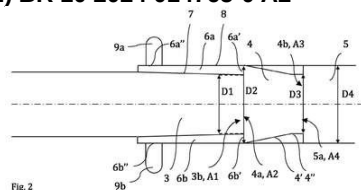


Fig. 2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 18/07/2024

(30) 23/08/2023 SE 2330364-7

(51) B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/42 (2006.01), B01D 46/64 (2022.01), D21B 1/12 (2006.01)

(52) B01D 46/2403, B01D 46/4281, B01D 46/64, D21B 1/12

(54) SEPARADOR DE VAPOR PARA SEPARAR VAPOR DE UMA CORRENTE

(71) VALMET AB (SE)

(72) RUBEN WETIND

(21) BR 10 2024 015328-6 A2

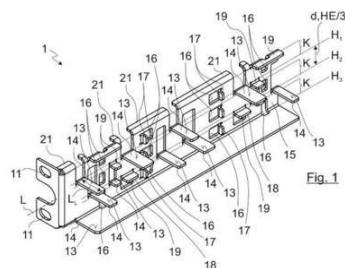


Fig. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 25/07/2024

(30) 28/07/2023 EP 23188313.3

(51) G02B 6/44 (2006.01)

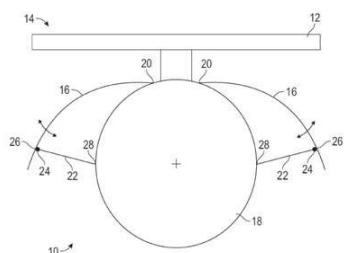
(52) G02B 6/4452, G02B 6/4441, G02B 6/4454, G02B 6/4455

(54) ARRANJO DE TRILHO, ARRANJO TRANSPORTADOR E SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE FIBRA ÓPTICA

(71) ROSENBERGER-OSI GMBH & CO. OHG (DE)

(72) HARALD MAYR; STEPHANIE JAEGER; THOMAS TRUE; NINA SIMMERLEIN; DANNY HEIMER; LUIS ERNESTO BRUECHER BENDER; BENJAMIN WEIGAND; DANIEL KOERNER; STEPHAN MORENZ

(21) BR 10 2024 015640-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 30/07/2024

(30) 21/08/2023 IN 02311055964

(51) B64C 1/16 (2006.01)

(52) B64C 1/16

(54) CONJUNTO DE HASTE, E, CONJUNTO DE MOTOR DE UMA AERONAVE

(71) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LIMITED (GB)

(72) DIVYA PRAKASH; SANJAY VENUGOPAL; ASHIB MOHAMMED ASHRUF

(21) BR 10 2024 016181-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 07/08/2024

(30) 21/08/2023 IN 202341055816

(51) A01N 43/653 (2006.01), A01N 33/18 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01)



	(52) A01N 43/653, A01N 33/18, A01N 25/04, A01N 2300/00 (54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA SINÉRGICA DE SULFENTRAZONA E PENDIMETALINA (71) COROMANDEL INTERNATIONAL LIMITED (IN) (72) VISHWANATH GADE; SANKET PATIL; SRINIVAS ALURU; BALRAM BHAVANI; JOHIRUL ISLAM; PRASAD RAJU UPPALAPATTI
(21) BR 10 2024 016371-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/08/2024 (30) 18/08/2023 DE 10 2023 122 143.4 (51) B60G 13/00 (2006.01) (52) B60G 13/00 (54) ARRANJO DE AMORTECIMENTO PARA UM EIXO DE UM VEÍCULO MOTORIZADO E VEÍCULO MOTORIZADO (71) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) (72) JOSEF PALECZEK
(21) BR 10 2024 016924-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 19/08/2024 (30) 23/08/2023 US 18/237,000 (51) B01D 53/047 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01) (52) B01D 53/047, B01D 53/62, C10L 3/101 (54) PROCESSO DE MEMBRANA DE BAIXA TEMPERATURA PARA ATUALIZAÇÃO DE BIOGÁS (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US) (72) MATTHEW P. O'BRIEN; PAUL W. KRAMER
(21) BR 10 2024 017110-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 21/08/2024 (30) 21/08/2023 US 18/452,677 (51) C09K 8/52 (2006.01), C09K 8/02 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01), E21B 33/134 (2006.01) (52) C09K 8/52, C09K 8/02, E21B 21/00, E21B 33/134 (54) INDUÇÃO DE INJEÇÃO DE LAMA PESADA NA OTIMIZAÇÃO DE LIMPEZA DE FURO DE POÇO (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) BERTRAND CLAUDE EMILE THEUVENY; WILLIAM J. BAILEY; KASHIF RASHID
(21) BR 12 2024 022996-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



Publicado

(22) 11/04/2018

(30) 11/04/2017 US 62/484,260; 26/06/2017 US 62/524,927

(51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)

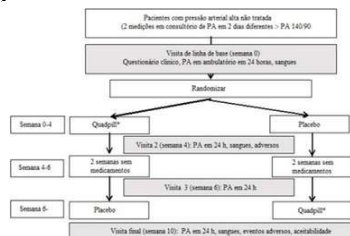
(54) FORMULAÇÃO ESTÁVEL DE ANTICORPO ANTI-OSMR E OS USOS DO ANTICORPO ANTI-OSMR E DA FORMULAÇÃO ESTÁVEL DO MESMO

(62) BR 11 2019 021364-3 11/04/2018

(71) KINIKSA PHARMACEUTICALS, LTD. (BM)

(72) MARK CORNELL MANNING; ZAHRA SHAHROKH; DAVE NICHOLS; PHILIP M. LEVESQUE; RYAN ERIK HOLCOMB

(21) BR 12 2024 023236-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 14/11/2017

(30) 15/11/2016 US 15/352,425

(51) A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/549 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA O TRATAMENTO DE HIPERTENSÃO E USO DA MESMA

(62) BR 11 2019 009859-3 14/11/2017

(71) THE UNIVERSITY OF SYDNEY (AU) ; THE GEORGE INSTITUTE FOR GLOBAL HEALTH (AU)

(72) ANTHONY RODGERS; CLARA CHOW

(21) BR 12 2024 023622-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 19/12/2019

(30) 20/12/2018 EP 18306783.4

(51) A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01)

(54) USO DE UM COMPOSTO DERIVADO DE QUINOLINA PARA TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE CÂNCER

(62) BR 11 2021 012132-3 19/12/2019

(71) ABIVAX (FR) ; INSTITUT CURIE (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)

(72) PHILIPPE POULETTY; HARTMUT EHRLICH; DIDIER SCHERRER; JAMAL TAZI

(21) BR 12 2024 024144-7 A2

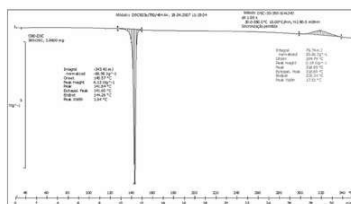
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 15/12/2022

(30) 15/12/2021 US 63/289,671





(51) A01N 43/18 (2006.01), C07D 207/273 (2006.01), C07D 207/38 (2006.01), C07D 211/78 (2006.01), C07D 211/90 (2006.01), C07D 307/33 (2006.01), C07D 307/46 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01)

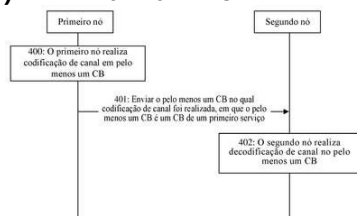
(54) FORMAS SÓLIDAS DE COMPOSTOS ÚTEIS PARA A PREPARAÇÃO DE VÁRIOS AGROQUÍMICOS E SEUS MARCADORES, COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO AS RREFERIDAS FORMAS SÓLIDAS E SEUS MÉTODOS DE PREPARAÇÃO

(62) BR 11 2024 012047-3 15/12/2022

(71) ADAMA AGAN LTD. (IL)

(72) ERAN FOGLER; MICHAEL GRABARNICK; DAVID SILVER

(21) BR 12 2024 024415-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 07/09/2020

(51) H04L 1/00 (2006.01), H03M 13/09 (2006.01)

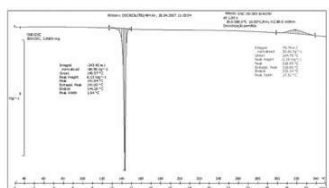
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, APARELHO DE COMUNICAÇÃO, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO

(62) BR 11 2023 004042-6 07/09/2020

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

(72) LILI JIN; XINGQING CHENG; JIAN WANG; HANG LIU; LEI GAO

(21) BR 12 2024 024433-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 15/12/2022

(30) 15/12/2021 US 63/289,671

(51) A01N 43/18 (2006.01), C07D 207/273 (2006.01), C07D 207/38 (2006.01), C07D 211/78 (2006.01), C07D 211/90 (2006.01), C07D 307/33 (2006.01), C07D 307/46 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01)

(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES ARMAZENADAS E EMBALADAS, PRODUTOS DE COMPOSTOS ÚTEIS PARA A PREPARAÇÃO DE VÁRIOS AGROQUÍMICOS E SEUS MARCADORES E PROCESSOS RELACIONADOS

(62) BR 11 2024 012047-3 15/12/2022

(71) ADAMA AGAN LTD. (IL)

(72) ERAN FOGLER; MICHAEL GRABARNICK; DAVID SILVER

(21) BR 12 2024 024481-0 A2

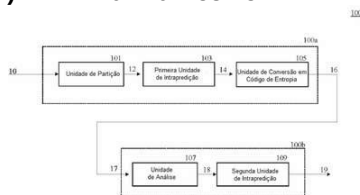
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 29/04/2020



(51) H04W 28/18 (2009.01)
 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, APARELHO, E SISTEMA
 (62) BR 11 2022 021897-4 29/04/2020
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) HANG LIU; JIAN WANG

(21) BR 12 2024 024534-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

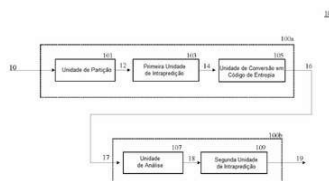
(22) 25/09/2020
 (30) 04/10/2019 US 62/911,166
 (51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01)
 (54) MÉTODO PARA PREVER UMA IMAGEM, MÉTODO PARA CODIFICAR UMA FOTO, APARELHO DE CODIFICAÇÃO PARA CODIFICAR UMA FOTO E APARELHO DE DECODIFICAÇÃO PARA DECODIFICAR UMA FOTO
 (62) BR 11 2021 006725-6 25/09/2020
 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
 (72) JUNYAN HUO

(21) BR 12 2024 024535-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/09/2020
 (30) 04/10/2019 US 62/911,166
 (51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01)
 (54) MÉTODO PARA PREVER UMA IMAGEM, MÉTODO PARA CODIFICAR UMA FOTO, APARELHO DE CODIFICAÇÃO PARA CODIFICAR UMA FOTO E APARELHO DE DECODIFICAÇÃO PARA DECODIFICAR UMA FOTO
 (62) BR 11 2021 006725-6 25/09/2020
 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
 (72) JUNYAN HUO

(21) BR 12 2024 024536-1 A2



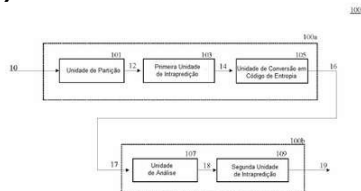
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/09/2020
 (30) 04/10/2019 US 62/911,166
 (51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01)
 (54) MÉTODO PARA PREVER UMA IMAGEM, MÉTODO PARA CODIFICAR UMA FOTO, APARELHO DE CODIFICAÇÃO PARA CODIFICAR UMA FOTO E APARELHO DE DECODIFICAÇÃO PARA DECODIFICAR UMA FOTO
 (62) BR 11 2021 006725-6 25/09/2020



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

(21) BR 12 2024 024539-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/09/2020
(30) 04/10/2019 US 62/911,166
(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01)
(54) MÉTODO PARA PREVER UMA IMAGEM, MÉTODO PARA CODIFICAR UMA FOTO, APARELHO DE CODIFICAÇÃO PARA CODIFICAR UMA FOTO E APARELHO DE DECODIFICAÇÃO PARA DECODIFICAR UMA FOTO
(62) BR 11 2021 006725-6 25/09/2020
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
(CN)
(72) JUNYAN HUO

(21) BR 12 2024 024709-7 A2

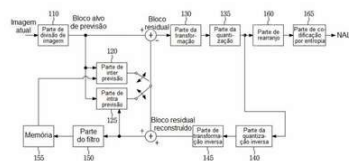


Fig. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 08/11/2019
(30) 08/11/2018 KR 10-2018-0136249; 08/11/2018 KR 10-2018-0136306
(51) H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2021 008654-4 08/11/2019
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
(CN)
(72) BAE KEUN LEE

(21) BR 12 2024 024710-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 08/11/2019
(30) 08/11/2018 KR 10-2018-0136249; 08/11/2018 KR 10-2018-0136306
(51) H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E APARELHO DE



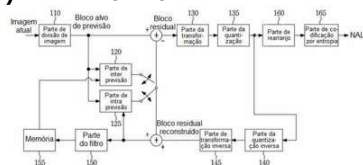
CODIFICAÇÃO DE VÍDEO

(62) BR 11 2021 008654-4 08/11/2019

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

(72) BAE KEUN LEE

(21) BR 12 2024 024712-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/11/2019

(30) 08/11/2018 KR 10-2018-0136249; 08/11/2018 KR 10-2018-0136306

(51) H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01),
H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N
19/11 (2014.01)

(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO
DE VÍDEO, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E APARELHO DE
CODIFICAÇÃO DE VÍDEO

(62) BR 11 2021 008654-4 08/11/2019

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

(72) BAE KEUN LEE

(21) BR 12 2024 024714-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/11/2019

(30) 08/11/2018 KR 10-2018-0136249; 08/11/2018 KR 10-2018-0136306

(51) H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01),
H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N
19/11 (2014.01)

(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO
DE VÍDEO, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E APARELHO DE
CODIFICAÇÃO DE VÍDEO

(62) BR 11 2021 008654-4 08/11/2019

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

(72) BAE KEUN LEE

(21) BR 12 2024 024917-0 A2

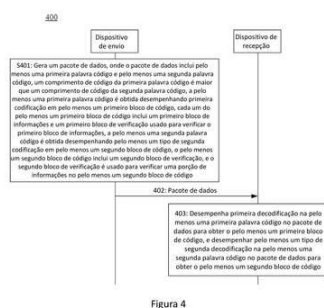
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 09/07/2021

(30) 18/06/2021 CN PCT/CN2021/101080

(51) H04L 1/00 (2006.01)





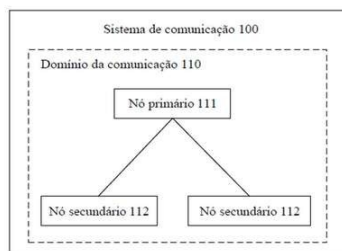
(54) MÉTODOS E APARELHOS DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO TERMINAL, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE CHIP

(62) BR 11 2023 026619-0 09/07/2021

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

(72) LILI JIN; JIAN WANG; XINGQING CHENG

(21) BR 12 2024 024982-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 29/04/2020

(51) H04W 48/10 (2009.01), H04W 74/00 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01)

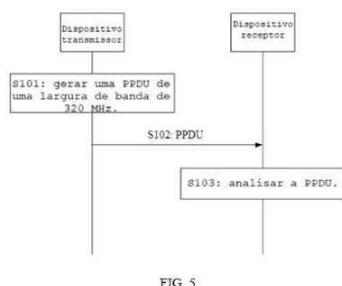
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE ACESSO, MÉTODO DE ACESSO, APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(62) BR 11 2022 021795-1 29/04/2020

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

(72) HANG LIU; JIAN WANG

(21) BR 12 2024 025062-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/12/2021

(30) 26/12/2020 CN 202011569822.3

(51) H04L 27/26 (2006.01)

(54) MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(62) BR 11 2023 012744-0 02/12/2021

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

(72) CHENCHEN LIU; BO GONG; MING GAN

(21) BR 12 2024 025068-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/12/2021

(30) 02/12/2020 US 63/120,365; 06/04/2021 US 63/171,404; 03/08/2021 US 63/228,732

(51) G10L 19/008 (2013.01), H04S 5/00 (2006.01), G10L 19/24 (2013.01)

(54) SISTEMA PARA CODIFICAÇÃO DE SINAL DE ÁUDIO EMPREGANDO UMA ESTRATÉGIA DE DOWNMIX DE CODIFICAÇÃO

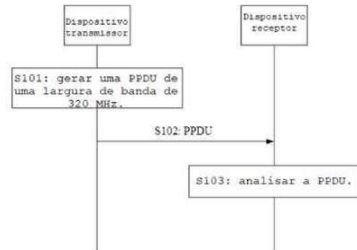
(62) BR 11 2023 010825-0 02/12/2021

(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (IE)

(72) HARALD MUNDT; DAVID S. MCGRATH; RISHABH TYAGI



(21) BR 12 2024 025079-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 02/12/2021

(30) 26/12/2020 CN 202011569822.3

(51) H04L 27/26 (2006.01)

(54) APARELHO PARA TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES

(62) BR 11 2023 012744-0 02/12/2021

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

(72) CHENCHEN LIU; BO GONG; MING GAN

(21) BR 12 2024 025180-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 06/12/2021

(30) 07/12/2020 EP 20212127.3

(51) C07K 16/24 (2006.01)

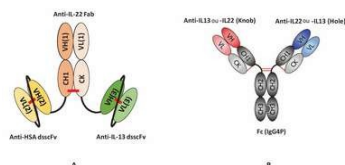
(54) ANTICORPOS CONTRA INTERLEUCINA-22, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA PRODUIR O ANTICORPO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO

(62) BR 11 2023 008265-0 06/12/2021

(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

(72) JOSEPH MICHAEL DAVID RASTRICK; JOHN PAUL SILVA; KERRY LOUISE TYSON; PETER CHARLES ELLIOTT; SEPPE FRANS ROMAN LEYSEN; ZAINAB AHDASH

(21) BR 12 2024 025202-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 06/12/2021

(30) 07/12/2020 EP 20212128.1

(51) C07K 16/24 (2006.01)

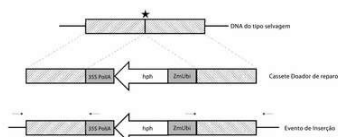
(54) ANTICORPOS MULTIESPECÍFICOS, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA PRODUIR ANTICORPOS MULTIESPECÍFICOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO

(62) BR 11 2023 009850-5 06/12/2021

(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

(72) JOSEPH MICHAEL DAVID RASTRICK; JOHN PAUL SILVA; DANIEL JOHN LIGHTWOOD; RALPH ADAMS; ROGER THOMAS PALFRAMAN; KERRY LOUISE TYSON; PETER CHARLES ELLIOTT; SEEMA MAYANK; ANDREA JULIE CROSBY; EMILY MARY CAIRISTINE BARRY; SEPPE FRANS ROMAN LEYSEN; ZAINAB AHDASH

(21) BR 12 2024 025208-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 15/02/2017

(30) 15/02/2016 US 62/295,325; 08/08/2016 US 62/372,108; 04/10/2016 US 62/403,854; 02/12/2016 US 62/429,112; 26/01/2017 US 62/450,743

(51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)

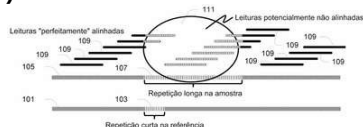
(54) MÉTODOS PARA MODIFICAR GENOMAS, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, POLIPEPTÍDEO CSM1 E PROTEÍNA DE FUSÃO

(62) BR 11 2018 016408-9 15/02/2017

(71) RICETEC, INC. (US)

(72) MATTHEW BEGEMANN; BENJAMIN NEIL GRAY

(21) BR 12 2024 025321-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 10/12/2021

(30) 11/12/2020 US 63/124,622

(51) G16B 45/00 (2019.01), G16B 30/10 (2019.01), G16B 30/20 (2019.01)

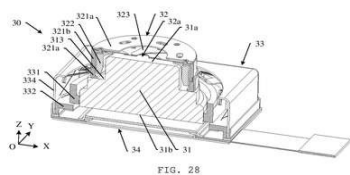
(54) MÉTODO PARA ALINHAR LEITURAS DE SEQUÊNCIA COM UMA REGIÃO GENÔMICA

(62) BR 11 2022 026663-4 10/12/2021

(71) ILLUMINA, INC. (US)

(72) EGOR DOLZHENKO; MICHAEL A EBERLE

(21) BR 12 2024 025355-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 13/12/2021

(30) 04/01/2021 CN 202110004385.9; 30/03/2021 CN 202110341343.4

(51) H04N 5/225 (2006.01)

(54) MÓDULO DE CÂMERA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO

(62) BR 11 2023 013393-9 13/12/2021

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

(72) ZHONGCHENG YOU; DENG FENG LI; HAIBO WAN; GANG WANG; SHIXIN QIN; XIAOHAN LIU

(21) BR 12 2024 025614-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 07/12/2021

(72) MARK CHRISTOPHER LAY; HAYDEN PETER THOMAS; NEIL RICHARD GLADDEN; DAVID LESLIE HAYMAN; GEOFFREY EARLE CORBETT; PRABHAT BHUSAL

(72) FRANCIS DESCAMPS; GERALD BESTE; GUY HERMANS; HANS
GUEHRING; LARS TOLEIKIS; CHRISTOPH LADEL

(72) SHIVAKUMAR BHADRAVATHI MARIGOWDA; MADHUKARAAR;
PRASHANT KUMAR PANDEY; SRINIVAS REDDY BOREDDY; PRADIP NAIR

(51) C07K 14/71 (2006.01), A61K 39/385 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01),



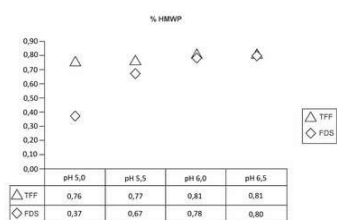


FIG. 3

C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS LÍQUIDAS, USO DE UMA PROTEÍNA DE FUSÃO E MÉTODO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA

(62) BR 11 2023 011543-4 15/12/2021

(71) BICARA THERAPEUTICS INC. (US)

(72) RAHUL DNYANDEO JANLE; KAVITHA S. RAO; PRADEEP JADIYAPPA; SUCHARITHA JAYAKAR

(21) BR 12 2024 026030-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 15/12/2021

(30) 15/12/2020 EP 20383092.2

(51) C07F 9/141 (2006.01), C07B 63/00 (2006.01), A61K 31/6615 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)

(54) PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE SAIS SOLÚVEIS DE FOSFATOS DE INOSITOL

(62) BR 11 2023 011802-6 15/12/2021

(71) SANIFIT THERAPEUTICS, S.A. (ES)

(72) ISERN AMENGUAL, BERNAT; MORENO SATURINO, MARCO ANTONIO; PERELLÓ BESTARD, JOAN

(21) BR 12 2024 026185-5 A2

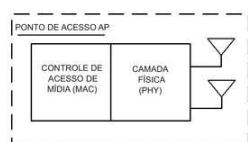


FIG. 1a

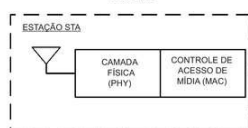


FIG. 1b

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 15/12/2021

(30) 05/01/2021 CN 202110008588.5

(51) H04W 4/70 (2018.01)

(54) MÉTODO DE RECEPÇÃO DE RECURSOS DE TEMPO, APARELHO DE COMUNICAÇÃO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E PRODUTO

(62) BR 11 2023 013413-7 15/12/2021

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

(72) YUNBO LI; YUCHEN GUO; GUOGANG HUANG; MING GAN

(21) BR 12 2024 026526-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/12/2018

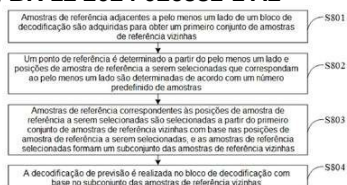
(51) H04N 19/105 (2014.01)

(54) MÉTODO DE PREVISÃO PARA DECODIFICAÇÃO, DISPOSITIVO DE PREVISÃO PARA DECODIFICAÇÃO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR QUE ARMAZENA UM PROGRAMA DE PREVISÃO PARA DECODIFICAÇÃO



(62) BR 11 2021 006547-4 25/12/2018
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
(CN)
(72) JUNYAN HUO; YANZHUO MA; SHUAI WAN; FUZHENG YANG; XINWEI LI

(21) BR 12 2024 026531-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/12/2018
(51) H04N 19/105 (2014.01)
(54) MÉTODO DE PREVISÃO PARA DECODIFICAÇÃO, DISPOSITIVO DE PREVISÃO PARA DECODIFICAÇÃO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR QUE ARMAZENA UM PROGRAMA DE PREVISÃO PARA DECODIFICAÇÃO
(62) BR 11 2021 006547-4 25/12/2018
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
(CN)
(72) JUNYAN HUO; YANZHUO MA; SHUAI WAN; FUZHENG YANG; XINWEI LI

(21) BR 12 2024 026536-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/12/2018
(51) H04N 19/105 (2014.01)
(54) MÉTODO DE PREVISÃO PARA DECODIFICAÇÃO, DISPOSITIVO DE PREVISÃO PARA DECODIFICAÇÃO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR QUE ARMAZENA UM PROGRAMA DE PREVISÃO PARA DECODIFICAÇÃO
(62) BR 11 2021 006547-4 25/12/2018
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
(CN)
(72) JUNYAN HUO; YANZHUO MA; SHUAI WAN; FUZHENG YANG; XINWEI LI

(21) BR 12 2024 026540-0 A2

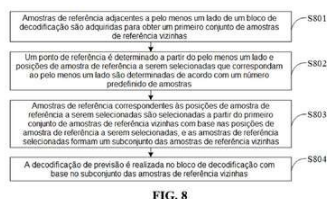


FIG. 8

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/12/2018
(51) H04N 19/105 (2014.01)
(54) MÉTODO DE PREVISÃO PARA DECODIFICAÇÃO, DISPOSITIVO DE PREVISÃO PARA DECODIFICAÇÃO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR QUE ARMAZENA UM PROGRAMA DE PREVISÃO PARA DECODIFICAÇÃO
(62) BR 11 2021 006547-4 25/12/2018
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.



(CN)

(72) JUNYAN HUO; YANZHUO MA; SHUAI WAN; FUZHENG YANG; XINWEI LI

(21) BR 12 2024 026568-0 A2

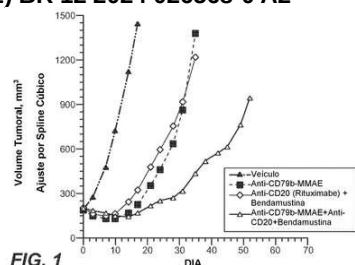


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/09/2015

(30) 23/09/2014 US 62/054,257; 07/11/2014 US 62/076,823; 20/03/2015 US 62/136,324

(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 47/48 (1990.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)

(54) USO DE UM IMUNOCONJUGADO

(62) BR 11 2017 023576-5 23/09/2015

(71) GENENTECH, INC. (US)

(72) ANDREW POLSON; SHANG-FAN YU; YU-WAYE CHU; MICHAEL WENGER; JAMIE HARUE HIRATA; DAN LU

(21) BR 12 2024 026586-9 A2

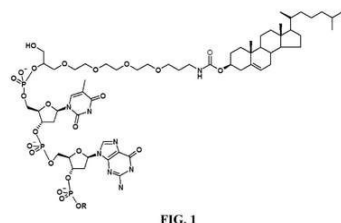


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 07/12/2018

(30) 15/12/2017 EP 17207746.3; 15/12/2017 EP 17207740.6; 15/12/2017 EP 17207750.5

(51) A61K 39/39 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01)

(54) USO DE PLASMÍDEO DE ÁCIDO NUCLEICO E VEÍCULO DE ENTREGA DE LIPOSSOMO E OLIGONUCLEOTÍDEO IMUNOESTIMULATÓRIO COM MOTIVO DE CPG E SEQUÊNCIA DE OLIGONUCLEOTÍDEO ENRIQUECIDA POR GUANINA NA TERMINAÇÃO 5'

(62) BR 11 2020 011845-1 07/12/2018

(71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)

(72) THOMAS ILG

(21) BR 12 2024 026592-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 13/03/2019

(30) 14/03/2018 US 62/642,622

(51) A61K 31/5383 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA DE CÁPSULA DE GELATINA MOLE COMPREENDENDO ANTAGONISTAS DUPLOS DOS RECEPTORES NK-1/NK-3, SEU USO E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO

(62) BR 11 2020 017388-6 13/03/2019

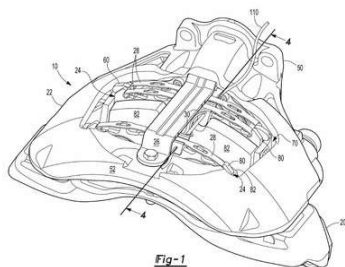
(71) KANDY THERAPEUTICS LIMITED (GB)

(72) MIKE TROWER; MARY KERR; DAVID ELDER; MONICA LAZARO;



DEREK BUSH

(21) BR 12 2024 027124-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/02/2023

(30) 21/02/2022 US 17/676,530

(51) F16D 55/24 (2006.01)

(52) F16D 55/24

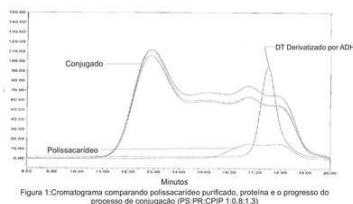
(54) CONJUNTO DE FREIO QUE TEM UMA UNIDADE DE SENSOR

(62) BR 10 2023 002982-5 16/02/2023

(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)

(72) SUKRUT SAKHARE; DANIEL PHILPOTT; ALEX ADKINS; PHILLIP LEICHT

(21) BR 12 2024 027321-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/09/2020

(30) 03/09/2019 IN 201921035435

(51) A61K 39/112 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS DE VACINA

(62) BR 11 2022 003892-5 02/09/2020

(71) SERUM INSTITUTE OF INDIA PRIVATE LIMITED (IN)

(72) RAJEEV MHALASAKANT DHERE; SAMBHAJI SHANKAR PISAL; DATTATREYA SARMA ANNAMRAJU; NIKHIL DATTATRAY AVALASKAR; YOGESH TUKARAM HUNDEKARI; ANIL PIRAJIRAO TAKLIKAR; SUNIL KUMAR GOEL; CHANDRASHEKHAR DWARKANATH KAMAT; VISHAL BHARAT CHAVAN

(21) BR 12 2024 027421-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/05/2023

(30) 24/05/2022 US 63/345,365; 08/07/2022 US 63/367,992; 04/11/2022 US 63/382,382; 23/05/2023 TW 112119143; 23/05/2023 US 18/321,964

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01)

(54) USO DE TEPLIZUMABE E MÉTODO DE PROGNÓSTICO DE RESPONSABILIDADE DE UM ANTICORPO ANTI-CD3 NO RETARDAMENTO DO INÍCIO DO DIABETES TIPO 1 (T1D)

(62) BR 11 2024 020325-5 23/05/2023

(71) PROVENTION BIO, INC. (US)

(72) FRANCISCO LEON; ELEANOR L. RAMOS

(21) BR 12 2024 027468-0 A2

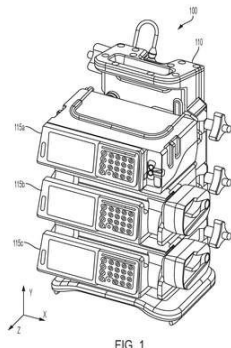


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 30/12/2021

(30) 30/12/2020 US 63/132,060

(51) A61M 5/14 (2006.01)

(54) RECEPTÁCULO DE CONECTOR

(62) BR 11 2023 011906-5 30/12/2021

(71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH)

(72) GREG NIELAN; JAMES ROWE; VINCENT KHAU; DAVID GORGI; JIRI SLABY

(21) BR 12 2024 027479-5 A2

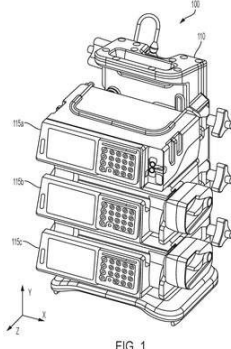


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 30/12/2021

(30) 30/12/2020 US 63/132,060

(51) A61M 5/14 (2006.01)

(54) BASTIDOR MODULAR

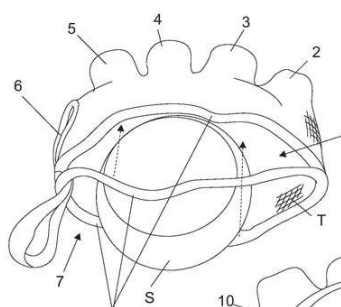
(62) BR 11 2023 011906-5 30/12/2021

(71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH)

(72) GREG NIELAN; JAMES ROWE; VINCENT KHAU; DAVID GORGI; JIRI SLABY

(21) BR 20 2023 016632-1 U2

FIG. 1



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 18/08/2023

(51) A47K 7/02 (2006.01)

(52) A47K 7/02

(54) LUVA PORTA SABONETE

(71) CAMILA SANTIAGO VIEIRA PEREIRA (BR/SP)

(72) CAMILA SANTIAGO VIEIRA PEREIRA

(21) BR 20 2023 016681-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 18/08/2023

(51) B01D 29/00 (2006.01)

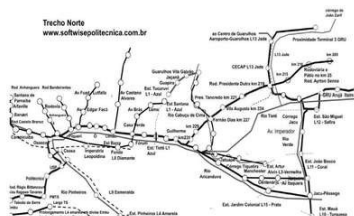
(52) B01D 29/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM FILTRADORA DE
ÓLEOS E GORDURAS COMESTÍVEIS



(71) FRAIS INDUSTRIA, COMERCIO, IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA (BR/SP)
(72) FERNANDO LUIS PEREIRA CAZZOLI

(21) BR 20 2023 016685-2 U2



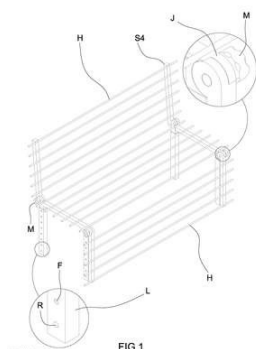
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 18/08/2023
(51) E01C 1/00 (2006.01)
(52) E01C 1/00
(54) CONEXÕES E PROLONGAMENTOS DE VIAS FÉRREAS OU RODOVIÁRIAS
(71) SOFTWISE POLITECNICA COM E SERV. LTDA (BR/SP)
(72) PEDRO BEZERRA DE ARAÚJO FILHO

(21) BR 20 2023 016695-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 18/08/2023
(51) G02B 6/44 (2006.01)
(52) G02B 6/44
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAIXA TERMINAL ÓPTICA PARA DEZOITO FUSÕES
(71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
(72) LUIZ CARLOS SILVEIRA BITENCOURT

(21) BR 20 2023 016699-2 U2

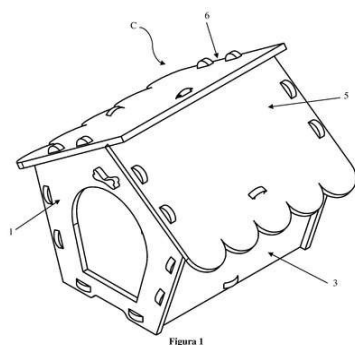


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 18/08/2023
(51) D06F 57/08 (2006.01)
(52) D06F 57/08
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM VARAL DE SECAR ROUPAS CONVERSÍVEL EM BANCO DE SENTAR
(71) LILIANE GOMES MACHADO (BR/SC)
(72) LILIANE GOMES MACHADO

(21) BR 20 2023 016725-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 18/08/2023
(51) A01K 1/03 (2006.01)
(52) A01K 1/03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CASA PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO
(71) LEANDRO ARAUJO VIEIRA (BR/SP)





(72) LEANDRO ARAUJO VIEIRA

(21) BR 20 2023 016736-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 18/08/2023

(51) F02M 27/02 (2006.01)

(52) F02M 27/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DISPOSITIVO SUBMERSO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DA COMBUSTÃO EM MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA

(71) PAOLO SALEMI (IT)

(72) PAOLO SALEMI

(21) BR 20 2023 016746-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 21/08/2023

(51) F21S 8/00 (2006.01)

(52) F21S 8/006

(54) SIMULADOR SOLAR CONTINUO DE GRANDE ÁREA A PARTIR DE LÂMPADA DE IODETOS METÁLICOS DE TERRAS RARAS PARA CARACTERIZAÇÃO DE PAINÉIS SOLARES

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)

(72) JOSÉ ALEJANDRO MORENO ALFONZO; IURI MUNIZ PEPE; DENIS GILBERT FRANCIS DAVID; TIAGO FRANCA PAES; ACBAL RUCAS ANDRADE ACHY; LUCAS GOMES PEREIRA; MARCUS VINICIUS SANTOS DA SILVA

(21) BR 20 2023 016753-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 21/08/2023

(51) A47B 3/06 (2006.01)

(52) A47B 3/06

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM MESA

(71) INAUGURA MOVEIS INDUSTRIA E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA (BR/SP) ; FATIMA APARECIDA GARIBALDI ME (BR/SP)

(72) FATIMA APARECIDA GARIBALDI; LEONARDO SERON FERNANDES





(21) BR 20 2023 016769-7 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 21/08/2023

(51) A01D 34/835 (2006.01)

(52) A01D 34/835

(54) PLATAFORMA DE CORTE PARA SOQUEIRA DE ALGODÃO

(71) WATANABE INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS LTDA. (BR/PR)

(72) MILTON KAORU WATANABE

(21) BR 20 2023 016773-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 21/08/2023

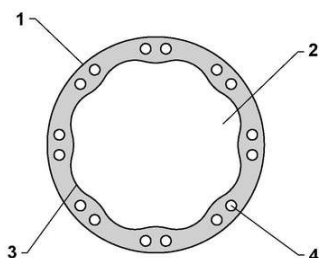
(51) F03C 1/02 (2006.01)

(52) F03C 1/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ANEL VOLUMÉTRICO
PARA MOTORES HIDRÁULICOS

(71) NELSON SEBORRO SILVA (BR/BA)

(72) NELSON SEBORRO SILVA



(21) BR 20 2023 016777-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 21/08/2023

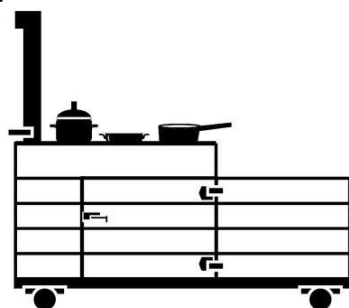
(51) F24B 13/00 (2006.01)

(52) F24B 13/00

(54) FOGÃO A LENHA PORTÁTIL EM MADEIRA RÚSTICA

(71) FARLEI CESAR RIBEIRO ABREU (BR/MG)

(72) FARLEI CESAR RIBEIRO DE ABREU



(21) BR 20 2023 016778-6 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 21/08/2023



(51) H01Q 21/00 (2006.01)
 (52) H01Q 21/0031
 (54) ARRANJO CONSTRUTIVO PARA DISPOSITIVO PARA MONTAGEM DE ANTENAS
 (71) JOSÉ SENDESKI NETO (BR/PR)
 (72) JOSE SENDESKI NETO

(21) BR 20 2023 016785-9 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado

(22) 21/08/2023
 (51) B60R 3/00 (2006.01)
 (52) B60R 3/007
 (54) ESCADA DE ACESSO RETRÁTIL PARA CAMINHÕES E VEÍCULOS DE GRANDE PORTE
 (71) AÇOTEX STEEL FABRICAÇÃO LTDA EPP (BR/MG)
 (72) HELVIO ANDRADE ZÓZIMO; WALTER BOUZAS NETO

(21) BR 20 2023 016807-3 U2

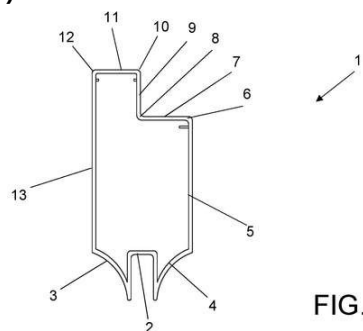
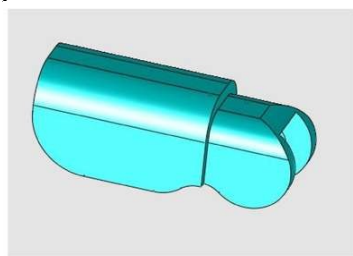


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado
 (22) 21/08/2023
 (51) E06B 3/42 (2006.01)
 (52) E06B 3/42
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PERFIL PARA VISOR VÍTREO
 (71) MULTIPLA ENGENHARIA E MONTAGEM DE SALAS LIMPAS LTDA ME (BR/SP)
 (72) MARCOS FERNANDO CHEQUE

(21) BR 20 2023 016837-5 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado

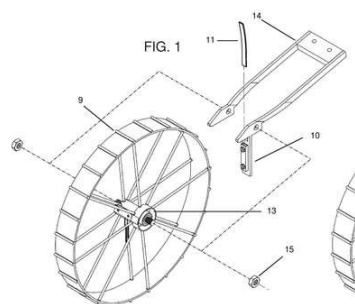
(22) 22/08/2023
 (51) B62J 13/04 (2006.01)
 (52) B62J 13/04
 (54) CAPA PARA CORRENTE DE TRANSMISSÃO DE BICICLETAS
 (71) VINICIUS CARDOSO SANTOS (US)
 (72) VINICIUS CARDOSO SANTOS

(21) BR 20 2023 016894-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado

(22) 22/08/2023
 (51) A01C 7/16 (2006.01)
 (52) A01C 7/16





(54) MÁQUINA DE IMPLEMENTO AGRÍCOLA COMPREENDENDO MECANISMO PARA DETERMINAR O ESPAÇAMENTO ENTRE O PLANTIO DE MUDAS

(71) JOAO BOSCO TAVARES JUNIOR (BR/GO)

(72) JOAO BOSCO TAVARES JUNIOR

(21) BR 20 2023 016922-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 22/08/2023

(51) F41A 9/49 (2006.01)

(52) F41A 9/49

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM REVÓLVER

(71) OTAVIO BITENCOURT PATRICIO (BR/SC)

(72) OTAVIO BITENCOURT PATRICIO

(21) BR 20 2023 016930-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/08/2023

(51) B30B 9/12 (2006.01)

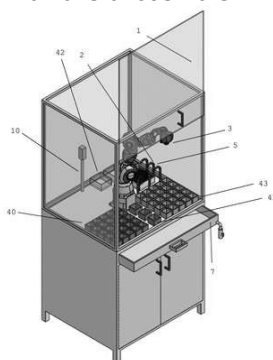
(52) B30B 9/12

(54) APERFEIÇOAMENTOS EM PRENSA EXTRATORA

(71) BINDGALVAO EQUIPAMENTOS AGROINDUSTRIAS LTDA (BR/PR)

(72) VALDIR ELIAS GALVAO

(21) BR 20 2023 016932-0 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/08/2023

(51) G01N 1/31 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01)

(52) G01N 1/312, G01N 35/00, G01N 35/00584

(54) BANCADA PARA TINGIMENTO AUTOMATIZADO DE LÂMINAS PETROGRÁFICAS EM LOTE

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARLOS DA COSTA MONCORES; PABLO LUIGI DAMASCENO; PALOMA DE BRITO GUIMARAES

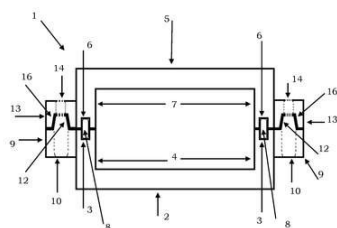
(21) BR 20 2023 016939-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/08/2023

(51) H02G 3/08 (2006.01)





(52) H02G 3/08

(54) CAIXA METÁLICA DE PASSAGEM PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E/OU ELETRÔNICAS

(71) HÉLIO ITUO DAIKUARA (BR/SP)

(72) HÉLIO ITUO DAIKUARA

(21) BR 20 2023 016940-1 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 23/08/2023

(51) A63B 69/16 (2006.01)

(52) A63B 69/16

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM PISTA DE BOMBEAMENTO

(71) LEANDRO AMARAL ROCHA (BR/MS) ; MARCELA SANTORO VALE ANTUNES QUEIROZ (BR/MS)

(72) LEANDRO AMARAL ROCHA; MARCELA SANTORO VALE ANTUNES QUEIROZ

(21) BR 20 2023 017111-2 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 24/08/2023

(51) D05B 13/00 (2006.01)

(52) D05B 13/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUCIDA EM MÁQUINA DE COSTURA AUTOMÁTICA DE ALÇAS DE BIG BAGS

(71) AI7 INDUSTRIA E AUTOMACAO ELETRICA LTDA (BR/SP)

(72) JEFERSON FLOR FRANCO

(21) BR 20 2023 017170-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/08/2023

(51) A61F 2/08 (2006.01)

(52) A61F 2/0811

(54) DISPOSITIVO FIXADOR DE FIO CIRÚRGICO

(71) MARCO AURELIO PINHO DE OLIVEIRA (BR/RJ)

(72) MARCO AURELIO PINHO DE OLIVEIRA

(21) BR 20 2023 017356-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/08/2023

(51) A47F 3/00 (2006.01)

(52) A47F 3/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MÓDULOS DE COMÉRCIO





AUTÔNOMO

(71) 121 SMART SHOP LTDA (BR/SC)

(72) VINICIUS BRUNELLI VIEIRA

(21) BR 20 2023 017364-6 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/08/2023

(51) F04D 29/044 (2006.01)

(52) F04D 29/044

(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM SACA CAMBIO

(71) METALÚRGICA V R LTDA (BR/SP)

(72) JOSÉ RIBAMAR DE AQUINO.

(21) BR 20 2023 017818-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/09/2023

(51) B61L 23/04 (2006.01)

(52) B61L 23/04

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE PONTA DE AGULHA

(71) A C BOSLOOPER IMPORTACAO E EXPORTACAO (BR/PR)

(72) ALESSANDER CIDRAL BOSLOOPER



Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

O INPI arquiv 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 016663-6 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente (22) 18/08/2023 (51) A61K 8/9728 (2017.01), A61K 8/11 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (52) A61K 8/9728, A61K 8/11, A61Q 1/00, A61Q 19/00 (54) COMPOSIÇÃO DE CARREADORES BASEADOS EM MICRORGANISMOS PARA ENTREGA DE COMPOSTOS ATIVOS, PROCESSOS DE PRODUÇÃO E USOS (71) CHEMYUNION LTDA (BR/SP) (72) FERNANDA THAÍS VIEIRA RUBIO; JEANIFER CAVERZAN; LILIAN MUSSI
(21) BR 10 2023 017041-2 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente (22) 24/08/2023 (51) A63B 71/00 (2006.01), A63B 47/00 (2006.01), A63B 69/00 (2006.01) (52) A63B 71/0036, A63B 71/00, A63B 47/00, A63B 69/00 (54) CONJUNTO DE ITENS PEDAGÓGICOS PARA ENSINO DE PRÁTICAS ESPORTIVAS E MEIOS DE ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE (71) MARCOS FERNANDO LUIZ (BR/SC) (72) MARCOS FERNANDO LUIZ
(21) BR 10 2023 017128-1 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente (22) 24/08/2023 (51) C10M 175/00 (2006.01), C01B 33/26 (2006.01), B01D 35/02 (2006.01), C10G 25/00 (2006.01), C01F 7/00 (2022.01) (52) C10M 175/0008, C10M 175/0025, C10M 175/0016, C01B 33/26, B01D 35/02, C10G 25/00, C01F 7/00 (54) PROCESSO DE RECONDICIONAMENTO DE ÓLEO LUBRIFICANTE MINERAL OU SINTÉTICO E SISTEMA PARA PROCESSO DE RECONDICIONAMENTO (71) ANALUB PURIFICAÇÃO DE LUBRIFICANTES LTDA (BR/MG)

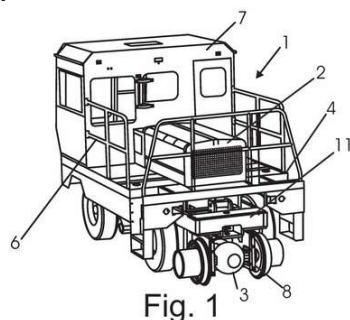


(72) JOSÉ ROBERTO PELIZZER; CLÁUDIO VIEIRA DOS SANTOS; NELSON
ANTÔNIO BARRICO; PAULO RODRIGUES WEILL



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 2018 008123-3 A8**Fig. 1**

Código 3.8 - Retificação

(22) 20/04/2018

(51) B61D 15/00 (2006.01), B61F 13/00 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO FERROVIÁRIO PARA MOVIMENTAÇÃO DE VAGÕES

(71) MÁRCIO ALEXANDRE CARMONA (BR/SP)

(72) MÁRCIO ALEXANDRE CARMONA

Ref. ao despacho 3.1 publicado na RPI2548 de 05/11/2019 em relação ao INID (66) Prioridade Interna, desconsiderem-se os dados originalmente publicados tendo em vista que o pedido 102017015332-0 não poderia servir de base para um pedido posterior pois já estava publicado (3.2 na RPI 2455 23/01/2018) quando do depósito do pedido em referência (20/04/2018).

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 024682-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único 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)
(21) BR 10 2021 025221-9 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 15/12/2021 (71) INCESA IND. DE COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025254-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 15/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 025380-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 16/12/2021 (71) FAZENDACHEIA TECNOLOGIA E INVESTIMENTOS AGROPECUÁRIOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 001400-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 26/01/2022 (71) DELANO MENESES SALDANHA (BR/CE)
(21) BR 10 2022 001577-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 27/01/2022 (71) HAYSLER APOLINÁRIO AMOROSO LIMA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 025447-0 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 16/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)



(21) BR 20 2021 025467-5 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 16/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 20 2022 000519-8 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 11/01/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 20 2022 000541-4 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 11/01/2022 (71) TRANSPORK SOLUCOES DE TECNOLOGIA LOGISTICA LTDA (BR/PR)



Código Exigências Técnicas e Formais

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O objetivo é abrir prazo para atendimento ou contestação de exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Além disso, precisa complementar o pagamento da retribuição de pedido de exame caso o número de reivindicações aumente quando cumprir a exigência. A complementação deverá estar de acordo com o valor estabelecido na tabela de retribuições para a natureza e a quantidade de reivindicações do pedido. O pagamento deverá ser feito por meio da Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). Em seguida, a pessoa deverá pagar a GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação solicitada, incluindo o comprovante de pagamento da GRU de código 800. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2016 009956-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 03/05/2016
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) BR 10 2017 010798-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 23/05/2017
	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 10 2017 018011-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 23/08/2017
	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 10 2018 070342-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 03/10/2018
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(21) BR 10 2018 071226-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 15/10/2018
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)



(21) BR 10 2018 076035-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2018 (71) METAL TECNICA BOVENAU LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 076370-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2018 (71) JEFFERSON CARLOS MASTROROSA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 076450-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2018 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; BANCO DO NORDESTE DO BRASIL S/A (BR/CE)
(21) BR 10 2018 076856-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2018 (71) RENAN CARISSIMI (BR/RS)
(21) BR 10 2019 002746-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2019 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2019 005125-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2019 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 007902-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2019 (71) TREETECH SISTEMAS DIGITAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 020431-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2019 (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(21) BR 10 2019 027788-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/12/2019 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000575-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2020 003372-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 18/02/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - UFCG (BR/PB) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA E AO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO DO MARANHÃO ? FAPEMA (BR/MA)
(21) BR 10 2020 006833-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2020 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 013478-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2020 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 016038-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2020 (71) NEIDISON CARNEIRO COLOMBANO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 017120-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/08/2020 (71) RICARDO CAUDURO ALONSO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 021318-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2020 (71) MAURO TIECHER (BR/SC)
(21) BR 10 2020 022913-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2020 (71) MARCOS STEGLICH (BR/RS)
(21) BR 10 2021 002058-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2021 (71) MAKITA CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2021 005674-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 006452-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2021 (71) PORTAS PRONTAS BARRETO LTDA (BR/GO)



(21) BR 10 2021 014964-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2021 (71) JAMES MOHRFELD (US)
(21) BR 10 2022 003775-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2022 (71) TELMA (FR)
(21) BR 10 2022 018897-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/09/2022 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2022 024399-9 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2022 (71) HEYE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 10 2023 023058-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2023 (71) RAYTEN PRODUCTIONS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2017 022022-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2016 (71) ABALOS THERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 024773-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2016 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(21) BR 11 2017 027506-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2016 (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 11 2017 027724-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2016 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2018 010884-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2016 (71) METABOLIUM (FR)
(21) BR 11 2018 015415-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 02/02/2017 (71) AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 069736-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 069891-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2017 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 069944-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2017 (71) VYCELLIX, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070603-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2017 (71) PROMONTORY THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2018 073397-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/05/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 076534-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2017 (71) INCYTE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 001737-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2017 (71) OHIO STATE INNOVATION FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2019 002462-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/08/2017 (71) GLANBIA IRELAND DAC (IE)
(21) BR 11 2019 005448-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2017 (71) ERBER AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2019 009790-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2017 (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS LLC (US)



(21) BR 11 2019 010375-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2017 (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 011093-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2017 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 011603-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/09/2017 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 012355-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2017 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2019 012597-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2018 (71) LTD "VALENTA-INTELLEKT" (RU) ; VLADIMIR EVGENIEVICH NEBOLSIN, INDIVIDUAL ENTREPRENEUR (RU)
(21) BR 11 2019 013840-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2017 (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2019 015603-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2018 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2019 018537-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2018 (71) JUNG-EUN BAEK (KR)
(21) BR 11 2019 018562-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2018 (71) ELC MANAGEMENT LLC (US) ; SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2019 020175-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2018 (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE)



(21) BR 11 2020 002825-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2018 (71) WEISS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 010838-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2018 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 013861-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2018 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 015665-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2019 (71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)
(21) BR 11 2020 016636-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (71) AVL LIST GMBH (AT)
(21) BR 11 2020 018660-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2019 (71) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2020 019670-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2019 (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2020 020833-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 021046-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/05/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 021935-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)



(21) BR 11 2020 022309-3 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 30/04/2019
(71) HYSILABS, SAS (FR)

(21) BR 11 2020 023317-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 14/05/2019
(71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)

(21) BR 11 2020 023876-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 21/05/2019
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(21) BR 11 2020 025281-6 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 12/06/2019
(71) BELLASENO GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 025758-3 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 12/06/2019
(71) BEXCO N.V. (BE)

(21) BR 11 2020 026797-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 28/06/2019
(71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)

(21) BR 11 2020 027053-9 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 24/07/2019
(71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2021 001407-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 31/07/2019
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(21) BR 11 2021 001835-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 31/07/2019
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(21) BR 11 2021 003054-9 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 13/08/2019
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2021 003221-5 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 20/08/2019 (71) GLENCORE TECHNOLOGY PTY LIMITED (AU) ; MESCO INC. (JP)
(21) BR 11 2021 004218-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2019 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2021 004544-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/08/2019 (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 005515-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2019 (71) INTERACTIF VISUEL SYSTEME (I V S) (FR)
(21) BR 11 2021 006178-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2019 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 006268-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2019 (71) ARC FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 007450-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2019 (71) AESCULAP AG (DE)
(21) BR 11 2021 008307-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/11/2019 (71) ANDRITZ OY (FI)
(21) BR 11 2021 009138-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2020 (71) NOVELIS KOBLENZ GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 010531-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2019 (71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (KY)
(21) BR 11 2021 011133-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2019 (71) SUBSEA 7 DO BRASIL SERVIÇOS LTDA. (BR/RJ)



(21) BR 11 2021 012438-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2019 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 012754-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2020 (71) CHEMEX FOUNDRY SOLUTIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 012842-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2020 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 012895-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2019 (71) P.E. LABELLERS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 012939-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2020 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 012986-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2020 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 013203-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2020 (71) QATNA MEDICAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 014824-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2019 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 015370-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2020 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2021 015935-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (71) DOW-MITSUI POLYCHEMICALS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 018513-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 28/02/2020 (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2021 019237-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2020 (71) CHEMETALL GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 020637-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2020 (71) NIKANG THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021418-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2020 (71) SHENZHEN EDGE MEDICAL CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 026653-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2019 (71) ALIFAX S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 000882-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2020 (71) LUMMUS TECHNOLOGY LLC. (US)
(21) BR 11 2022 001529-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2020 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 005126-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2020 (71) TECHNIP ENERGIES FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2022 006488-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2019 (71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 007928-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/10/2020 (71) CERATIZIT LUXEMBOURG S. À R. L. (LU)
(21) BR 11 2022 009376-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2020 (71) NEXGEN PIPES PTE. LTD. (SG)



(21) BR 11 2022 009450-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2019 (71) ACTEGA DS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 011863-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2019 (71) ENVISION ENERGY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2022 015682-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2020 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 017331-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2021 (71) SCHWARZE-ROBITEC GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 018430-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2021 (71) GLOCK TECHNOLOGY GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 022003-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2021 (71) SINOCELLTECH LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 022513-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2020 (71) BEIJING GUANGHE ORIGINAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 026677-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2021 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 000943-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2021 (71) BARDEX CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 001619-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2021 (71) TEADIT N.A., INC. (US)
(21) BR 11 2023 002940-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 02/09/2021 (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 004625-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/09/2021 (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2023 013844-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2022 (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 014165-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2022 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2024 009249-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/05/2023 (71) ZEALAND PHARMA A/S (DK)
(21) BR 11 2024 010158-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2022 (71) SPEIRA GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 012643-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2022 (71) ECHION TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 12 2021 025869-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2016 (62) BR 11 2017 015906-6 16/03/2016 (71) AMAL THERAPEUTICS SA (CH)
(21) BR 12 2022 016530-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2020 (62) BR 11 2022 004283-3 26/08/2020 (71) BRINK'S NETWORK INC. (US)
(21) BR 12 2022 016532-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2020 (62) BR 11 2022 004283-3 26/08/2020 (71) BRINK'S NETWORK INC. (US)



(21) BR 12 2022 016533-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2020 (62) BR 11 2022 004283-3 26/08/2020 (71) BRINK'S NETWORK INC. (US)
(21) BR 12 2023 018482-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2020 (62) BR 11 2021 018827-4 20/03/2020 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 12 2023 018805-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2018 (62) BR 11 2019 012597-3 24/05/2018 (71) LTD "VALENTA-INTELLEKT" (RU) ; VLADIMIR EVGENIEVICH NEBOLSIN, INDIVIDUAL ENTREPRENEUR (RU)
(21) BR 12 2024 008911-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2019 (62) BR 11 2021 008989-6 06/11/2019 (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 12 2024 015306-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2016 (62) BR 11 2018 007525-6 17/10/2016 (71) KANSAS STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 12 2024 019222-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2019 (62) BR 11 2021 001614-7 01/08/2019 (71) ALBANY ENGINEERED COMPOSITES, INC. (US)
(21) BR 13 2021 021138-4 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2021 (61) BR 11 2019 000192-1 11/07/2017 (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 20 2019 008258-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2019 (71) MUNDO ISP LAN INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/PR)
(21) BR 20 2019 009374-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2019



(71) ONILDO ALVES FEITOSA (BR/PI) ; ADNAEL BARBOSA FEITOSA (BR/PI)	
(21) BR 20 2020 007257-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2020 (71) SANTA IZABEL AGRO INDÚSTRIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2020 014642-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2020 (71) F.T.M MECÂNICA DE PRECISÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 015841-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2020 (71) JOSE CAMILO TEIXEIRA BARBOSA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 017989-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2020 (71) ANSELMO LAGE NICOLI (BR/MG)
(21) BR 20 2020 025828-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 000123-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2021 (71) ALGAR TELECOM S/A (BR/MG)
(21) BR 20 2021 002638-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2021 (71) MULTICERTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS, ARTEFATOS DE PLÁSTICO E METAIS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2024 005374-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2024 (71) MARCELO BORTMAN (BR/SP)
(21) BR 20 2024 017383-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2024 (71) DIOGO RAFAEL SCHIMANIAK (BR/RS)
(21) BR 21 2021 014343-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2019 (71) BOMAG MARINI EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS)





Código 6.6.1 - Exigência Formal - Art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

O INPI suspende o andamento do pedido de patente. O objetivo é abrir prazo para o depositante atender à exigência. Esse prazo é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá informar ao INPI se acessou o patrimônio genético nacional (PG) e/ou o conhecimento tradicional associado (CTA). Se houve acesso, o depositante deverá apresentar manifestação sobre cadastro ou autorização de acesso ao PG e/ou CTA junto ao Conselho de Gestão do Patrimônio Genético (CGen). Para isso, deverá usar o peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 264 (declaração positiva de acesso). O INPI considerará que não houve acesso ao PG ou ao CTA se o depositante não responder à exigência no prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Exigência notificada a partir de 27/02/2018 para processos de patente depositados no INPI antes de 26/11/2015.

(21) BR 10 2015 019265-7 A2

Código 6.6.1 - Exigência Formal - Art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

(22) 11/08/2015

(71) BIOCELERE AGROINDUSTRIAL LTDA. (BR/SP)

Código 6.6.3 - Exigência formal - Listagem de sequências biológicas - Art. 34 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente. O objetivo é abrir prazo para o depositante atender à exigência. O depositante deverá verificar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. O prazo para cumprir a exigência é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar a listagem de sequências (LS) de nucleotídeos e/ou aminoácidos em meio eletrônico em padrão standard (ST.) definido pela Organização Mundial da Propriedade Intelectual (OMPI), conforme solicitado no parecer e de acordo com as regras de normativo específico vigente. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência). O INPI arquivará o pedido se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 34 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 11 2018 011045-0 A2

Código 6.6.3 - Exigência formal - Listagem de sequências biológicas - Art. 34 da LPI

(22) 30/11/2016

(71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (CA)



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 2017 016566-3 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2017 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE SIMON BOLÍVAR (VE)

(21) BR 10 2021 025625-7 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FARMAX S.A. (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) Vide parecer



Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI

O INPI republica exigência por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). Se o despacho anterior tiver o código 6.1, 6.7, 6.21, 6.22 ou 6.23, o prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta republicação. Se o despacho anterior for diferente dos códigos 6.1, 6.7, 6.21, 6.22 e 6.23, o prazo para cumprir a exigência é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta republicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer de republicação. Também deverá anexar comprovante de pagamento de GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição) se for necessário complementar pagamento de retribuição até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso também deverá informar o Nosso Número da GRU 800 paga. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 11 2019 006023-5 A2

Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI

(22) 29/09/2017

(71) EQUINOX SCIENCES, LLC. (US)

Anulação do despacho 6.1, notificado na RPI 2823, de 11/02/2025.

Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante atender ou contestar exigências. Para isso, deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Também deverá apresentar novas vias do quadro reivindicatório adequado à legislação vigente e se manifestar sobre o diferencial e as melhorias técnicas da invenção requerida em comparação com os documentos citados no relatório de busca. Se o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2013 024319-1 A2Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 23/09/2013

(51) G01N 33/569 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01)

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; DNAPTA

BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP)

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 009464-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2018 (51) G06Q 30/06 (2023.01) (71) BEHR PROCESS CORPORATION (US)
(21) BR 10 2018 009944-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/05/2018 (51) G06F 21/50 (2013.01), H04W 8/18 (2009.01) (71) TELEFONICA, S.A. (ES)
(21) BR 10 2020 004528-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (51) A01C 5/06 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2020 005523-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2020

	(51) G08B 5/00 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01), B64F 5/60 (2017.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 005562-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2020 (51) A01D 45/02 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 005564-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2020 (51) A01D 41/127 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 005699-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2020 (51) A01D 41/14 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 005860-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2020 (51) A01B 61/00 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2020 005886-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2020 (51) G01V 3/10 (2006.01) (71) METTLER-TOLEDO SAFELINE LIMITED (GB)
(21) BR 10 2020 005922-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (51) A01F 12/52 (2006.01), A01D 41/12 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2020 005944-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (51) A01D 41/12 (2006.01), B29C 49/00 (2006.01)



	(71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 005945-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (51) A01D 41/127 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 006013-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (51) A01D 41/14 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 006096-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2020 (51) A01D 41/127 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 006414-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2020 (51) A01D 41/12 (2006.01), A01F 12/18 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 006503-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2020 (51) A01D 41/14 (2006.01), A01B 63/00 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 006649-8 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2020 (51) A01D 41/12 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2020 011251-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2020 (51) G01P 13/02 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)



(21) BR 10 2020 022705-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2020 (51) G01N 21/01 (2006.01) (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 002842-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2021 (51) G06F 1/20 (2006.01) (71) FULIAN PRECISION ELECTRONICS (TIANJIN) CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2021 006130-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2021 (51) G06Q 30/00 (2023.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 010542-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2021 (51) A24B 3/14 (2006.01), A24C 5/00 (2020.01), A24C 5/18 (2006.01), A24F 40/70 (2020.01) (71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 10 2022 021272-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2022 (51) E02D 17/13 (2006.01), E02D 3/026 (2006.01), E01C 19/23 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01) (71) HAMM AG (DE)
(21) BR 10 2023 002412-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2023 (51) B62J 6/026 (2020.01), B62J 6/027 (2020.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2024 003393-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2024 (51) H01M 10/05 (2010.01), H01M 10/054 (2010.01), H01M 4/04 (2006.01),



	B60L 3/00 (2019.01) (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 11 2019 012110-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2018 (51) G06F 17/30 (1995.01), G06F 17/27 (1995.01) (71) TABLEAU SOFTWARE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 017612-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2018 (51) C12Q 1/6886 (2018.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 019892-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2018 (51) A01H 5/00 (2018.01), A01N 63/02 (1980.01), A61K 35/66 (2015.01), A61K 35/742 (2015.01), C07K 14/32 (2006.01), C07K 14/325 (2006.01) (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 020260-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2018 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), A01H 5/00 (2018.01) (71) CENTRO DE INGENIERÍA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA (CU)
(21) BR 11 2019 021627-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2018 (51) H04N 19/00 (2014.01) (71) ZENIMAX MEDIA INC. (US)
(21) BR 11 2019 021687-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2018 (51) H04N 19/156 (2014.01), H04N 19/154 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01) (71) ZENIMAX MEDIA INC. (US)
(21) BR 11 2019 021923-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 20/04/2018 (51) C12P 21/00 (2006.01), C07K 14/50 (2006.01), C07K 14/575 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01) (71) YUHAN CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2019 022007-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2018 (51) G06T 7/20 (2017.01), G06T 15/00 (2011.01), H04N 19/527 (2014.01), H04N 19/537 (2014.01) (71) ZENIMAX MEDIA INC. (US)
(21) BR 11 2019 022129-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/04/2018 (51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/0481 (2022.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 022241-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2018 (51) G06F 1/32 (2019.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 022275-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2018 (51) G06T 17/00 (2006.01), G06N 3/04 (2023.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 022510-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2018 (51) H04N 1/60 (2006.01) (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 022538-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2018 (51) G06Q 10/06 (2023.01), G06Q 30/00 (2023.01) (71) AFINITI, LTD. (BM)
(21) BR 11 2019 022853-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/05/2018 (51) H03M 13/13 (2006.01), H03M 13/37 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 022968-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2018 (51) H04N 1/60 (2006.01) (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 023007-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2018 (51) H04N 21/236 (2011.01), H04H 20/28 (2008.01), H04H 20/95 (2008.01), H04H 60/40 (2008.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 023052-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2018 (51) G06N 3/067 (2006.01) (71) OPTERAN TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 023131-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2018 (51) H03M 13/13 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 023204-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2018 (51) G10L 19/005 (2013.01), G10L 19/008 (2013.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 023301-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2018 (51) H03M 13/11 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 023628-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2018 (51) C12N 15/82 (2006.01) (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2019 024006-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2018 (51) G06F 19/00 (1995.01), G08G 1/00 (2006.01) (71) CAMBRIDGE MOBILE TELEMATICS INC. (US)
(21) BR 11 2019 025394-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/06/2018 (51) C12Q 1/04 (2006.01), C12Q 1/37 (2006.01) (71) ORIGINAL G B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 025545-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2018 (51) H03M 13/13 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H03M 13/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 025588-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2018 (51) G06K 7/10 (2006.01) (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2019 026700-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2018 (51) G03G 21/18 (2006.01), G03G 15/08 (2006.01) (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2019 027084-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/06/2018 (51) G06Q 30/00 (2023.01), A61B 5/00 (2006.01), G06Q 50/00 (2024.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 027918-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2018 (51) C12N 1/16 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12R 1/85 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01) (71) ZIMITECH, INC. (US)
(21) BR 11 2020 000185-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2018 (51) G06Q 10/08 (2024.01), G06Q 50/30 (2012.01), G06Q 50/28 (2012.01), B64F 1/32 (2006.01) (71) OMNITRACS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 002148-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2018 (51) G06T 7/00 (2017.01), B67B 3/26 (2006.01), G01L 5/24 (2006.01), G01N 21/90 (2006.01) (71) FT SYSTEM SRL (IT)
(21) BR 11 2020 002918-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2018 (51) G06K 19/02 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01) (71) COMPOSECURE, LLC (US)
(21) BR 11 2020 003976-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2018 (51) C12N 15/35 (2006.01), C12N 15/64 (2006.01), C12N 15/864 (2006.01), C07K 14/015 (2006.01) (71) BENITEC IP HOLDINGS INC. (US)
(21) BR 11 2020 004238-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2018 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12P 21/04 (2006.01), C12R 1/07 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (71) UNIÃO BRASILIENSE DE EDUCAÇÃO E CULTURA - UBEC (BR/DF)
(21) BR 11 2020 004658-2 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 15/82 (2006.01) (71) NOMAD BIOSCIENCE GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 004856-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2018 (51) A61K 35/28 (2015.01), C12N 5/0775 (2010.01), A61P 11/06 (2006.01) (71) CYNATA THERAPEUTICS LIMITED (AU)
(21) BR 11 2020 005378-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/09/2018 (51) C12N 5/0775 (2010.01) (71) NOVADIP BIOSCIENCES (BE)
(21) BR 11 2020 005439-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2018 (51) C12P 19/14 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01) (71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 005897-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2018 (51) C12N 5/0784 (2010.01), C12Q 1/6876 (2018.01) (71) SENZAGEN AB (SE)
(21) BR 11 2020 006677-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2018 (51) C12N 9/12 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01) (71) FULCRUM THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007823-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2018 (51) C12N 5/078 (2010.01), C12N 5/0781 (2010.01), C12N 15/90 (2006.01) (71) FRED HUTCHINSON CANCER CENTER (US)
(21) BR 11 2020 008642-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2018



	(51) G16H 40/63 (2018.01), G16H 40/67 (2018.01), G16H 10/60 (2018.01), G16H 50/30 (2018.01) (71) UNIVERSITY OF PRETORIA (ZA)
(21) BR 11 2020 009793-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2018 (51) C12N 15/54 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01) (71) AMANO ENZYME INC. (JP)
(21) BR 11 2020 010246-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/11/2018 (51) C12P 7/26 (2006.01), C12P 5/00 (2006.01), C07C 13/52 (2006.01), C07C 49/637 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01), A23L 29/00 (2016.01) (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2020 011688-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2019 (51) C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01), C12Q 1/66 (2006.01), C12Q 1/70 (2006.01), C12R 1/42 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01) (71) LABORATORY CORPORATION OF AMERICA HOLDINGS (US)
(21) BR 11 2020 011750-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2018 (51) G16H 50/50 (2018.01), G01N 33/49 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01) (71) OBI APS (DK)
(21) BR 11 2020 012028-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2018 (51) A01H 5/10 (2018.01), A01C 1/06 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (71) UNIVERSITY COLLEGE DUBLIN (IE) ; THE PROVOST, FELLOWS, SCHOLARS AND OTHER MEMBERS OF BOARD OF TRINITY COLLEGE DUBLIN (IE)
(21) BR 11 2020 012459-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 19/12/2018 (51) G16H 40/63 (2018.01), G16H 30/20 (2018.01) (71) BRACCO INJENEERING SA (CH)
(21) BR 11 2020 012680-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2018 (51) G16H 80/00 (2018.01), G16H 10/60 (2018.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 012718-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2018 (51) G16H 40/63 (2018.01), G16H 40/67 (2018.01), G16H 40/20 (2018.01), G16H 50/70 (2018.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 012737-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2018 (51) G16H 40/67 (2018.01), A61B 17/16 (2006.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 012801-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2018 (51) G16H 40/60 (2018.01), A61B 34/37 (2016.01), H04W 4/33 (2018.01), H04W 4/80 (2018.01), H04W 52/00 (2009.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 012878-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2018 (51) G16H 40/60 (2018.01), A61B 34/37 (2016.01), A61B 34/00 (2016.01), H04W 4/33 (2018.01), H04W 4/80 (2018.01), H04W 52/00 (2009.01), A61B 1/04 (2006.01), A61B 1/06 (2006.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 012896-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2018 (51) G16H 40/60 (2018.01), A61B 34/37 (2016.01), A61B 34/00 (2016.01),



	H04W 4/33 (2018.01), H04W 4/80 (2018.01), H04W 52/00 (2009.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 012904-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2018 (51) G16H 40/40 (2018.01), G16H 20/40 (2018.01), G16H 40/20 (2018.01), G16H 20/00 (2018.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 020457-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2019 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 25/06 (2013.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2020 020986-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2018 (51) G06Q 10/08 (2024.01), G06Q 30/00 (2023.01) (71) ROGERIO PASSY (BR/RJ)
(21) BR 11 2020 024111-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2018 (51) G06F 1/16 (2006.01), G06Q 50/06 (2024.01), H04W 4/33 (2018.01), H02M 5/25 (2006.01), H05B 37/02 (1968.09), H05K 7/00 (2006.01) (71) IOT COMPANY SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 11 2020 024927-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2018 (51) G06Q 10/08 (2024.01) (71) MEDIPAL HOLDINGS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 002264-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2019 (51) A01H 5/04 (2018.01), A01H 6/46 (2018.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; VIB VZW (BE) ; UNIVERSITEIT GENT (BE)



(21) BR 11 2021 003251-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2018 (51) G03G 21/16 (2006.01), G03G 15/08 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 006547-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/12/2018 (51) H04N 19/105 (2014.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 006724-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2019 (51) H04N 19/117 (2014.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 006725-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2020 (51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 007188-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/10/2019 (51) H04N 7/18 (2006.01) (71) RHEINMETALL ELECTRONICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 007415-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2019 (51) G11B 27/10 (2006.01), H04N 21/242 (2011.01), H04N 21/4788 (2011.01), H04N 21/6587 (2011.01), H04N 21/6547 (2011.01) (71) DISNEY ENTERPRISES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 007803-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 24/10/2019 (51) H04N 21/4363 (2011.01), H04N 21/43 (2011.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2021 013348-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2020 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/45 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) WIGEN BIOMEDICINE TECHNOLOGY (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 013456-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2020 (51) A61K 47/34 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01) (71) MEDINCELL (FR)
(21) BR 11 2021 014696-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2020 (51) C07D 213/30 (2006.01), C07C 229/34 (2006.01), C07C 229/16 (2006.01), C07D 213/04 (2006.01), C07F 9/54 (2006.01), A61K 31/4425 (2006.01), A61K 31/66 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01) (71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2021 014709-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2020 (51) C07D 213/82 (2006.01), C07D 237/24 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07B 59/00 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/50 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01) (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 015012-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2020



	(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) BEIGENE, LTD. (KY)
(21) BR 11 2021 016421-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2020 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 31/192 (2006.01) (71) CATALENT U.K. SWINDON ZYDIS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 016964-4 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2020 (51) C07J 75/00 (2006.01), C07J 17/00 (2006.01), B01J 31/00 (2006.01) (71) THE COCA-COLA COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 017162-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2020 (51) A01M 7/00 (2006.01) (71) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 017203-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2020 (51) A61K 31/198 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) INTRABIO LTD. (GB)
(21) BR 11 2021 017249-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (51) A01N 1/02 (2006.01) (71) LIFELINE SCIENTIFIC, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017285-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2020 (51) A01M 7/00 (2006.01) (71) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 018018-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 10/03/2020 (51) A01D 41/14 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2021 018421-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2020 (51) A01B 79/00 (2006.01), A01B 17/00 (2006.01), A01B 33/16 (2006.01), A01B 41/06 (2006.01) (71) AGCO CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 018541-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2020 (51) A61K 9/50 (2006.01), B01J 13/00 (2006.01), B01J 13/02 (2006.01), B01J 13/20 (2006.01) (71) UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA (CO) ; SUMICOL SUMINISTROS DE COLOMBIA S.A.S. (CO)
(21) BR 11 2021 018788-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (51) A01K 67/027 (2024.01), A61K 35/36 (2015.01) (71) XENOTHERAPEUTICS INC. (US) ; ALEXIS BIO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 018960-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2020 (51) A01D 41/127 (2006.01), A01D 69/00 (2006.01), A01D 69/08 (2006.01), F16H 9/12 (2006.01), F16H 9/04 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2021 019076-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2020 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 9/26 (2006.01) (71) ALTEOGEN, INC. (KR)
(21) BR 11 2021 019174-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2020 (51) A01B 79/00 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01)

(71) AGCO CORPORATION (US)	
(21) BR 11 2021 019388-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2020 (51) C07D 491/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 019476-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2020 (51) A61K 31/165 (2006.01), C07C 233/22 (2006.01), C07C 233/73 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01) (71) NOVAREMED LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 019596-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2020 (51) C07D 495/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01) (71) APPLIED THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2021 019999-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2020 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61K 31/191 (2006.01), A61K 31/365 (2006.01), A61K 31/366 (2006.01) (71) GEDEA BIOTECH AB (SE)
(21) BR 11 2021 020027-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2020 (51) C07D 403/12 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01) (71) DENALI THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2021 020055-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2020 (51) A61P 3/10 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61P 5/14 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 235/30 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/12



	(2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01) (71) MITOBRIDGE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 020322-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2020 (51) C07H 21/00 (2006.01), C12N 9/54 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), C12N 15/75 (2006.01), C12P 19/34 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01) (71) NATURE'S TOOLBOX, INC. (US)
(21) BR 11 2021 020349-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2020 (51) A01K 67/027 (2024.01), C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/02 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (71) RECOMBINETICS, INC. (US) ; MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH (US)
(21) BR 11 2021 021706-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/05/2020 (51) C07D 249/08 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01) (71) KARYOPHARM THERAPEUTICS INC (US)
(21) BR 11 2021 022219-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2020 (51) C07H 1/00 (2006.01), C07H 1/02 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01) (71) BIOGEN MA INC. (US)
(21) BR 11 2021 022269-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2020 (51) A01G 27/00 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01), A01G 7/00 (2006.01), A01G 31/00 (2018.01) (71) AQUASOLUTION CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 022769-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2020 (51) A61K 9/52 (2006.01), A61J 3/07 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)



(21) BR 11 2021 025497-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2020 (51) C07H 1/00 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01), G01N 33/60 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2022 001038-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2020 (51) C07H 21/04 (2006.01), C07K 14/22 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01) (71) TALIS BIOMEDICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 001191-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/07/2020 (51) A01N 43/54 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01) (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 001535-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2020 (51) C07H 1/06 (2006.01), C07H 7/04 (2006.01), C07H 13/08 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (71) LEXICON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 002001-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2020 (51) F42B 12/78 (2006.01), F42B 12/74 (2006.01) (71) RUAG AMMOTEC AG (CH)
(21) BR 11 2022 002053-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2020 (51) F16L 21/03 (2006.01), B28B 19/00 (2006.01), F16L 58/06 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN PAM CANALISATION (FR)
(21) BR 11 2022 002909-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2020 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 004073-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2020 (51) A01N 1/02 (2006.01), A61K 35/18 (2015.01), C12N 5/078 (2010.01) (71) HEMANEXT INC. (US)
(21) BR 11 2022 004357-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2020 (51) A01N 25/04 (2006.01), C08J 3/03 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08L 67/08 (2006.01), C08L 93/04 (2006.01), C08G 63/688 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01) (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 006523-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2020 (51) C07H 19/04 (2006.01), C07H 1/00 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01) (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 007072-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2020 (51) C07D 213/75 (2006.01), C07D 213/73 (2006.01) (71) KANDY THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 007259-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2020 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01) (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2022 007693-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2020 (51) C07D 231/14 (2006.01), A01C 1/08 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)



(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)	
(21) BR 11 2022 008061-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2020 (51) C07D 209/38 (2006.01), C07D 265/26 (2006.01), C07C 237/48 (2006.01) (71) FMC CORPORATION (US) ; FMC AGRO SINGAPORE PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2022 008131-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2020 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01) (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2022 008842-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2020 (51) C09D 15/00 (2006.01), C08L 25/14 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01), C08L 33/14 (2006.01), C08F 2/24 (2006.01), C08F 257/02 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 133/14 (2006.01), C09D 135/06 (2006.01) (71) ARCHROMA IP GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 008899-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2020 (51) C09K 21/04 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C08K 7/28 (2006.01), C04B 14/24 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01) (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 008914-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2020 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (71) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(21) BR 11 2022 009140-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2020 (51) D01D 10/06 (2006.01), D01F 2/02 (2006.01), D06B 3/02 (2006.01), D01D



	5/14 (2006.01), D06B 5/06 (2006.01), D06B 9/06 (2006.01), D06B 1/14 (2006.01) (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2022 009197-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2020 (51) C11B 9/02 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01), B01D 3/10 (2006.01), B01D 3/06 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), C11B 1/14 (2006.01), F24C 9/00 (2006.01) (71) UNITED CAVITATION INTEGRATED TECHNOLOGIES (US)
(21) BR 11 2022 009277-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/12/2020 (51) D21F 1/32 (2006.01), D21F 9/00 (2006.01), D21F 11/14 (2006.01) (71) ANDRITZ AG (AT)
(21) BR 11 2022 009323-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2020 (51) C09D 5/00 (2006.01), C09D 5/33 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01), C09D 7/43 (2018.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 7/62 (2018.01) (71) INK INVENT IP B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 009339-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2020 (51) C09K 17/18 (2006.01), C07D 309/10 (2006.01) (71) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB)
(21) BR 11 2022 009347-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2020 (51) D21D 1/00 (2006.01), D21D 99/00 (2006.01), D21C 9/02 (2006.01) (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC (US)
(21) BR 11 2022 009365-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2020 (51) C09D 5/08 (2006.01) (71) HEXIGONE INHIBITORS LIMITED (GB)



(21) BR 11 2022 009388-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2020 (51) D21H 27/00 (2006.01), A24D 1/02 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 009568-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2020 (51) C09D 175/04 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/34 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01), A61L 27/18 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61L 29/16 (2006.01) (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 009597-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2020 (51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01) (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 009618-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/11/2020 (51) C07D 401/04 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 491/08 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 009694-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) D02G 3/48 (2006.01), D07B 1/06 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 009758-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2020 (51) C09D 163/00 (2006.01), C08K 3/32 (2006.01) (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 009771-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) D07B 1/06 (2006.01), B60C 9/00 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 009918-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2020 (51) C09D 5/33 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01), C09D 183/02 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), H01B 9/00 (2006.01), H01B 13/32 (2006.01), H02G 1/04 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01) (71) CABLE COATINGS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 010248-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2020 (51) C09B 57/02 (2006.01), C09B 1/00 (2006.01), C07H 19/06 (2006.01), C07H 19/16 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C12Q 1/686 (2018.01) (71) ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 010264-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2020 (51) C11D 17/04 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 1/02 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01) (71) SALROS S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 010265-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2020 (51) D21C 1/02 (2006.01), D21C 3/00 (2006.01), C02F 11/04 (2006.01), C12M 1/107 (2006.01) (71) LEINICH BETEILIGUNGEN GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 010358-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) D21C 5/00 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), D21C 9/16 (2006.01), D21D 5/28 (2006.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)



(21) BR 11 2022 010382-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2020 (51) C09B 57/00 (2006.01), C09B 67/44 (2006.01), C07D 477/24 (2006.01), C07D 501/34 (2006.01), C12Q 1/34 (2006.01) (71) MOLSID (FR) ; ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE LYON (FR) ; UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR)
(21) BR 11 2022 010510-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) C09K 11/77 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01), A01N 43/00 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 59/26 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 55/02 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01) (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2022 010615-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2020 (51) D06M 13/00 (2006.01), D06M 13/148 (2006.01), D06M 11/01 (2006.01), D06M 23/06 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 010624-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2020 (51) D06M 13/00 (2006.01), D06M 13/148 (2006.01), D06M 11/01 (2006.01), D06M 23/06 (2006.01), D06M 13/224 (2006.01), D06M 13/17 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 010784-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2020 (51) C11D 17/04 (2006.01) (71) MONOSOL, LLC (US)
(21) BR 11 2022 011138-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2020 (51) C09C 1/02 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C01B 25/32 (2006.01) (71) CHEMISCHE FABRIK BUDENHEIM KG (DE)



(21) BR 11 2022 011211-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (51) C09D 175/04 (2006.01), C09D 175/06 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/72 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (71) STAHL INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 011334-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) C09K 11/77 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 55/02 (2006.01), A01N 59/26 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01) (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2022 011341-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) C07D 307/68 (2006.01) (71) FURANIX TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 011348-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (51) D21F 3/04 (2006.01), D21F 5/18 (2006.01), D21F 9/00 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01), D21F 11/14 (2006.01) (71) ANDRITZ AG (AT)
(21) BR 11 2022 011356-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2020 (51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/12 (2006.01), C11D 3/10 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 7/12 (2006.01), C11D 7/20 (2006.01), C11D 3/36 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01), C11D 7/32 (2006.01), C11D 7/36 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 011436-2 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 3/20 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01)



(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)	
(21) BR 11 2022 011671-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2020 (51) C09D 11/03 (2014.01), C09D 11/101 (2014.01), B41M 1/06 (2006.01), B41M 3/14 (2006.01), B41M 7/00 (2006.01) (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2022 011701-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (51) D04H 3/013 (2012.01), D01D 5/06 (2006.01), D01D 5/14 (2006.01), D04H 3/02 (2006.01) (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2022 011769-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2020 (51) C09D 133/08 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 011924-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) C09D 5/14 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 7/62 (2018.01), C09D 133/08 (2006.01), B42D 25/29 (2014.01), C09D 163/00 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 3/40 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 9/12 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01) (71) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR)
(21) BR 11 2022 011935-6 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 011942-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 11/12/2020 (51) D21F 11/04 (2006.01), B32B 29/08 (2006.01), D21F 1/02 (2006.01), D21H 27/38 (2006.01), D21H 27/40 (2006.01) (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2022 011952-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) C09J 197/02 (2006.01), B27N 3/00 (2006.01), B32B 21/00 (2006.01), C09J 163/00 (2006.01), C07G 1/00 (2011.01), C08H 7/00 (2011.01), C08L 63/00 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01), C09D 197/02 (2006.01) (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2022 012022-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) A01P 21/00 (2006.01), C12P 1/04 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01) (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 012030-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) C07D 273/00 (2006.01), C07D 257/10 (2006.01), B01D 15/08 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01) (71) NUCLEAR RESEARCH AND CONSULTANCY GROUP (NL)
(21) BR 11 2022 012044-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (51) C09K 8/524 (2006.01), C09K 8/588 (2006.01), C09K 8/594 (2006.01), C10L 10/16 (2006.01) (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(21) BR 11 2022 012067-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) D21C 11/00 (2006.01) (71) ANDRITZ OY (FI)
(21) BR 11 2022 012184-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) D21J 3/00 (2006.01), D21J 7/00 (2006.01) (71) HUHTAMAKI MOLDED FIBER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 012369-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2020 (51) C09D 5/18 (2006.01), C08J 9/35 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01) (71) STAHL INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 012381-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2020 (51) D21H 23/52 (2006.01), B05D 1/28 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), D21H 19/12 (2006.01), B05C 1/14 (2006.01), B32B 3/28 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 17/17 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01) (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2022 012388-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2020 (51) D21H 11/18 (2006.01), B08B 17/06 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B81C 1/00 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01), D21H 27/02 (2006.01) (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2022 012415-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (51) C11D 9/22 (2006.01), C11D 13/10 (2006.01), C11D 9/18 (2006.01), C11D 9/44 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 012754-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2020 (51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 11 2022 013070-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/01/2021



	(51) D06N 7/00 (2006.01), A47G 27/04 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01), C09J 7/38 (2018.01) (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2022 013260-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2020 (51) C11B 1/10 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01) (71) CROWN IRON WORKS COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 013381-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2020 (51) D04H 1/4374 (2012.01), D04H 3/105 (2012.01), D04H 3/11 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01), D04H 1/492 (2012.01), D04H 1/498 (2012.01), D04H 1/732 (2012.01), D21F 1/02 (2006.01) (71) ANDRITZ KÜSTERS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 013891-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2020 (51) C11B 1/02 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01) (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 014922-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2021 (51) A01N 37/36 (2006.01), A01C 1/06 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 45/02 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2022 015120-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2020 (51) C11D 3/386 (2006.01), C11D 3/40 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 017245-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2021 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/485 (2020.01)



(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)	
(21) BR 11 2022 017779-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2021 (51) C07H 17/08 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2022 017819-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2021 (51) A24D 1/00 (2020.01), A24D 1/20 (2020.01), A24D 1/22 (2020.01), A24D 3/02 (2006.01), A24D 3/06 (2006.01), A24F 40/42 (2020.01) (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 018094-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2021 (51) C05G 5/12 (2020.01) (71) PHOSPHOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 11 2022 018450-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2021 (51) A24D 1/20 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 018548-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2021 (51) B01D 39/16 (2006.01), B01D 35/30 (2006.01) (71) BALDWIN FILTERS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 018583-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2021 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01) (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 018644-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2021



	(51) B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/44 (2006.01), B01D 46/48 (2006.01), B01D 50/00 (2022.01), F02M 35/02 (2006.01), F02M 35/08 (2006.01), F02M 35/09 (2006.01), F02M 35/10 (2006.01) (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 018666-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (51) C11D 13/00 (2006.01) (71) SAMSARAPPS, S.L. (ES)
(21) BR 11 2022 019099-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2021 (51) B01D 46/52 (2006.01) (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 019378-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2021 (51) G03F 7/00 (2006.01), G03F 7/075 (2006.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2022 020149-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2021 (51) H01M 10/12 (2006.01), H01M 50/411 (2021.01) (71) DARAMIC, LLC (US)
(21) BR 11 2022 020687-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2021 (51) B01D 19/04 (2006.01), C08G 65/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 022630-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2020 (51) A01N 43/70 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01) (71) RED SURCOS COLOMBIA S.A.S (CO)
(21) BR 11 2022 023862-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2021 (51) C08F 210/16 (2006.01), C07F 7/30 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 023898-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2021 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 023905-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2021 (51) C08F 210/16 (2006.01), C07C 7/00 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 023915-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2021 (51) B01D 53/50 (2006.01), C01C 1/22 (2006.01), C01C 1/24 (2006.01) (71) THIOSOLV, LLC (US)
(21) BR 11 2022 023953-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2021 (51) C08F 110/14 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 024087-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2021 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 024201-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2021 (51) B01F 3/04 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01), B01F 5/04 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), B01F 13/10 (2006.01) (71) BLUEINGREEN LLC, (US)
(21) BR 11 2022 025449-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2021 (51) A61K 31/7048 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 026544-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2021 (51) A01M 1/20 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 491/113 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01N 43/52 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/695 (2006.01) (71) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 000285-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/07/2021 (51) B01D 1/22 (2006.01), B01D 3/08 (2006.01), C02F 1/04 (2023.01), C02F 1/08 (2023.01) (71) VERNON HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 000560-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2021 (51) C07D 413/10 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01) (71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR)
(21) BR 11 2023 000951-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/07/2021 (51) C07D 471/10 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01) (71) UBIX THERAPEUTICS, INC. (KR)
(21) BR 11 2023 002039-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2020 (51) A62B 18/02 (2006.01), A62B 23/02 (2006.01), A62B 18/08 (2006.01) (71) EMBRACE TECHNOLOGIES GMBH (DE)



(21) BR 11 2023 003144-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2021 (51) A61K 31/437 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01) (71) ST PHARM CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2023 003730-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2021 (51) C01B 37/04 (2006.01), C01B 37/08 (2006.01), C01B 39/54 (2006.01) (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN)
(21) BR 11 2023 004514-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2021 (51) A01G 25/00 (2006.01), A01G 7/00 (2006.01), C01B 5/00 (2006.01) (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2023 005823-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2021 (51) E02D 7/28 (2006.01), E21B 7/20 (2006.01), E21D 1/06 (2006.01), E02F 5/00 (2006.01), E02D 27/52 (2006.01), E02D 17/16 (2006.01) (71) HERRENKNECHT AG (DE)
(21) BR 11 2023 005947-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2020 (51) D06C 13/06 (2006.01), D06H 7/02 (2006.01), D06H 7/14 (2006.01) (71) TEXTRACE AG (CH)
(21) BR 11 2023 006062-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2021 (51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 44/02 (2006.01), E21B 47/04 (2012.01) (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2023 006356-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/10/2021



	(51) E21B 17/10 (2006.01) (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2023 006722-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2021 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 34/08 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01) (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2023 006847-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/10/2021 (51) E21B 47/14 (2006.01), E21B 47/16 (2006.01), F15D 1/02 (2006.01), F16L 55/02 (2006.01), F16L 55/027 (2006.01), F16L 55/04 (2006.01) (71) PERFORMANCE PULSATION CONTROL, INC. (US)
(21) BR 11 2023 006912-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2021 (51) E21B 33/13 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01) (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2023 006985-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2021 (51) E05F 11/48 (2006.01), B60J 1/17 (2006.01) (71) HI-LEX CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 007474-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2020 (51) C09J 175/04 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 007646-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2021 (51) E21B 33/16 (2006.01), E21B 33/14 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01) (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)



(21) BR 11 2023 007920-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2021 (51) E02F 9/26 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01), G01N 3/56 (2006.01), G01N 3/62 (2006.01) (71) METALOGENIA RESEARCH & TECHNOLOGIES, S.L. (ES)
(21) BR 11 2023 008091-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2021 (51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01) (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2023 008310-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/10/2021 (51) E02F 9/26 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01), E02F 9/24 (2006.01) (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2023 009268-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/10/2021 (51) E02F 9/28 (2006.01) (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2023 009310-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2021 (51) E02F 9/28 (2006.01) (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2023 009363-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2021 (51) E21B 34/08 (2006.01), E21B 33/126 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01) (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2023 009397-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2021 (51) E02F 9/28 (2006.01) (71) CATERPILLAR INC. (US)



(21) BR 11 2023 009450-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2021 (51) E21D 21/00 (2006.01), E02D 17/20 (2006.01), E02D 5/80 (2006.01) (71) GEOBRUGG AG (CH)
(21) BR 11 2023 009773-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2020 (51) C11B 1/04 (2006.01), A61K 8/68 (2006.01), A61K 36/05 (2006.01), A23L 29/256 (2016.01) (71) NOOTER/ERIKSEN, INC. (US)
(21) BR 11 2023 010628-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/12/2020 (51) D21H 17/11 (2006.01), D21H 17/14 (2006.01), D21H 17/70 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), D21H 25/06 (2006.01) (71) CELLULOTECH INC. (CA)
(21) BR 11 2023 013145-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/10/2021 (51) C07G 1/00 (2011.01), C07B 33/00 (2006.01), C03C 13/06 (2006.01), C08H 7/00 (2011.01) (71) ROCKWOOL A/S (DK)
(21) BR 11 2023 013637-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2022 (51) D04H 5/06 (2006.01), D04H 5/00 (2012.01), A47K 10/16 (2006.01) (71) XIAMEN YANJAN NEW MATERIAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 014234-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2022 (51) D01F 1/10 (2006.01), D01F 8/04 (2006.01), D01F 8/06 (2006.01), D01F 8/08 (2006.01), D01F 8/12 (2006.01), D01F 8/14 (2006.01), D01F 8/18 (2006.01) (71) INDORAMA VENTURES PUBLIC COMPANY LTD (TH)
(21) BR 11 2023 016555-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 24/02/2022 (51) D06F 58/02 (2006.01) (71) WUXI LITTLE SWAN ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 016928-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2022 (51) C09J 189/00 (2006.01), C09J 197/00 (2006.01), C09J 199/00 (2006.01) (71) FORESA TECHNOLOGIES S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2023 017643-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2021 (51) B41M 1/30 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01) (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2023 020035-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2022 (51) A01N 57/20 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01), C08K 5/5313 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 021138-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2022 (51) D21D 1/24 (2006.01), D21D 1/26 (2006.01) (71) ANDRITZ INC. (US)
(21) BR 11 2023 021532-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/04/2022 (51) D21H 11/12 (2006.01), D21H 11/14 (2006.01), D21H 21/30 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01), D21H 27/40 (2006.01) (71) MONDI AG (AT)
(21) BR 11 2023 021764-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2023 (51) D04B 21/00 (2006.01), D04B 21/14 (2006.01), D04B 23/22 (2006.01) (71) KARL MAYER STOLL R&D GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 004208-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 02/09/2021

(51) B01D 5/00 (2006.01), E03B 3/28 (2006.01)

(71) ENERGY AND WATER DEVELOPMENT CORP. (DE)



Código Ciência de Parecer**Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI**

O INPI suspende o andamento do pedido para o depositante se manifestar sobre parecer técnico de ciência. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para a manifestação é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar argumentações sobre melhorias e diferenças em relação ao estado da técnica. Também deverá apresentar correções no pedido em resposta ao posicionamento técnico do parecer. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 281 (manifestação sobre invenção, modelo de utilidade, certificado de adição de invenção em 1ª instância). O INPI indeferirá (negará) o pedido se o depositante não se manifestar no prazo do Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2012 004744-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2012 (71) Universidade Federal de Ouro Preto (BR/MG)
(21) BR 10 2017 000820-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2017 (71) GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LIMITED (IE)
(21) BR 10 2017 006670-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)
(21) BR 10 2017 011645-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2017 (66) BR 10 2016 012573-1 02/06/2016 (71) NELOGICA SISTEMAS DE SOFTWARE LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 012060-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 016931-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/08/2017 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)



(21) BR 10 2017 018957-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2017 022593-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2017 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE DE SOROCABA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)
(21) BR 10 2018 071340-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2018 (71) RDC IMP. E EXP. MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS EIRELI (BR/RS)
(21) BR 10 2018 073078-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 002378-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; UNIVERSITY OF COLORADO BOULDER (US)
(21) BR 10 2019 003154-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 004211-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 005334-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2019 007089-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2019 (71) ASSOCIAÇÃO CULTURAL DE RENOVAÇÃO TECNOLÓGICA SOROCABANA (BR/SP)



(21) BR 10 2019 008136-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS – FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2019 009931-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 012514-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2019 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 016427-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/08/2019 (71) CADOMA SOLUCOES AUTOMATIZADAS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 018375-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2019 (71) TECUMSEH DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 018510-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2019 018704-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2019 (71) ADALBERTO JOSÉ INEIA (BR/RN)
(21) BR 10 2019 020745-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 022528-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2019 (71) TOPEMA COZINHAS PROFISSIONAIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 022626-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)



(21) BR 10 2019 023215-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2019 (71) GENERAL CABLE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 023879-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2019 (71) BERNAUER AQUACULTURA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 025084-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2019 (71) BRF S.A. (BR/SC)
(21) BR 10 2019 025998-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 026176-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2019 (71) A. FINKL & SONS CO. (US)
(21) BR 10 2019 026275-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2019 (71) MEDICAL BURS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS ABRASIVOS EIRELI - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 027245-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 027436-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (71) PPC SANTANA EQUIPAMENTOS ELETRICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 027493-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (71) ALEXANDRE DE MORAIS RIVERA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 003124-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2020 (71) FLAVIO LORENZON & CIA LTDA - EPP (BR/MS)



(21) BR 10 2020 003333-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2020 (71) ELETRÔNS LIVRES TECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 003578-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2020 (71) ANDRITZ AG (AT)
(21) BR 10 2020 003652-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2020 (66) BR 10 2019 003491-2 20/02/2019 (71) FRANCIELLY RODRIGUES BARBOSA (BR/PA) ; DANIELLE SIQUEIRA PEREIRA (BR/PA)
(21) BR 10 2020 005763-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2020 (71) ALESSANDRO EDISON MARTINS MIGLIOZZI (BR/PR)
(21) BR 10 2020 013268-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2020 (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 017547-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2020 (71) THIAGO PERUZZO (BR/SC)
(21) BR 10 2020 025297-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 026762-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2020 (71) ROBSON DOS SANTOS (BR/AC)
(21) BR 10 2021 003453-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (71) SERGIO VARKALA SANGIOVANI (BR/SP)
(21) BR 10 2021 004470-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2021



	(71) FRANCISCO DE ASSIS PIMASSONI (BR/ES)
(21) BR 10 2021 006599-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2021 (71) CARLOS EDUARDO PINEDO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 008683-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2021 (71) WILIAM RICARDO SAURA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 012614-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2021 (71) SERGIO REINALDO DE BAIRRO (BR/PR) ; NEURI SEVERINO (BR/PR) ; ROMILDO GOMES (BR/PR)
(21) BR 10 2021 023606-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/11/2021 (71) JOSÉ DOMINGUEZ (BR/SP)
(21) BR 10 2022 022505-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2022 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 10 2023 008686-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/05/2023 (71) PEDRO FERNANDO COTAIT (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014857-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2023 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 015434-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2023 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 016178-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2023 (71) ANA CLAUDIA GIRARDO BOTELHO (BR/PR)
(21) BR 10 2023 016395-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 15/08/2023 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 020250-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2023 (66) BR 10 2023 000134-3 04/01/2023 (71) MYCELIUM LEATHER LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 021090-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2023 (61) BR 10 2021 010904-1 04/06/2021 (71) MICROBIOL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 027329-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2023 (71) GREFORTEC FORNOS INDUSTRIAIS E TRATAMENTO TÉRMICO LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 004261-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2024 (71) SANEAMENTO AMBIENTAL ÁGUAS DO BRASIL S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 005494-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2024 (71) INOVA SUBSEA SOLUTIONS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 014519-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/07/2024 (71) ELZA TAVARES MALAVAZI (BR/SP)
(21) BR 11 2017 020434-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2016 (71) PIERIS PHARMACEUTICALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 020445-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2016 (71) PIERIS PHARMACEUTICALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 021952-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2016 (71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)



(21) BR 11 2017 021957-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2016 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2017 027100-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2016 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2017 028363-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2016 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 000584-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2016 (71) INHIBRX BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 009903-1 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2016 (71) NET INSIGHT INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(21) BR 11 2018 012893-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2016 (71) AGBIOME, INC. (US)
(21) BR 11 2018 067523-7 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2017 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 068314-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2017 (71) YAMAGUCHI UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2018 069075-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2017 (71) F1 ONCOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2018 069188-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2017 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2018 069211-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 14/03/2017 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071096-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2017 (71) NOVARTIS AG (CH) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2018 074524-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/07/2017 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 11 2018 076745-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2017 (71) INSURGO MEDIA SERVICES LTD (GB)
(21) BR 11 2019 001815-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2017 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2019 003188-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2017 (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS LLC (US)
(21) BR 11 2019 004530-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/09/2017 (71) NUSEED GLOBAL INNOVATION LTD (GB)
(21) BR 11 2019 006121-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2017 (71) VALMET AB (SE)
(21) BR 11 2019 007709-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2017 (71) CSL LIMITED (AU)
(21) BR 11 2019 007865-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2017 (71) VANADIS DIAGNOSTICS (SE)



(21) BR 11 2019 019643-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2018 (71) BIOPROJET (FR)
(21) BR 11 2019 022696-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 023179-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 023243-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 025636-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/06/2018 (71) UROVANT SCIENCES GMBH (CH)
(21) BR 11 2020 004099-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2017 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 005793-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/09/2017 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 006246-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2018 (71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(21) BR 11 2020 015495-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2019 (71) LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 016431-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2020 016439-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 14/02/2019 (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 018440-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2019 (71) IGUS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 018749-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2019 (71) DYNNO NOBEL ASIA PACIFIC PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2020 019301-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2019 (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION KOBE UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2020 022326-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2019 (71) PUREWICK CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 023646-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 023673-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2019 (71) KÖRBER TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 024876-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2019 (71) DATAMARS SA (CH)
(21) BR 11 2020 025453-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2019 (71) ENRICO FASSIO (IT)
(21) BR 11 2021 000496-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2019 (71) SUNMED GROUP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 000549-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2019 (71) ETHICON LLC (US)



(21) BR 11 2021 000908-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2019 (71) BRAILE BIOMÉDICA INDÚSTRIA, COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2021 001606-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2019 (71) VETAGRO INTERNATIONAL S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 001916-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2019 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2021 002442-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2019 (71) MENTOR WORLDWIDE LLC (US)
(21) BR 11 2021 002780-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/08/2019 (71) SPEX CORPORATE HOLDINGS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 003252-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2019 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVBLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(21) BR 11 2021 003781-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 003857-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2019 (71) INNOPHOS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 004662-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/09/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 004883-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2019 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVBLES ESPAÑA, S.L. (ES)



(21) BR 11 2021 005024-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2019 (71) ARAKAWA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 005339-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2019 (71) PRO MED INSTRUMENTS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 005980-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2019 (71) BERRY GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 11 2021 006126-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2019 (71) ESTABLISHMENT LABS SA (CR)
(21) BR 11 2021 007238-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2019 (71) BIO HEALTH FRONTIERS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 008605-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2019 (71) UNILIN, BV (BE)
(21) BR 11 2021 009051-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2019 (71) DELTAVALVE, LLC (US)
(21) BR 11 2021 010089-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2019 (71) DISPENSING TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 010207-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2019 (71) NIPRO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 011327-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2019 (71) CRYSTAL LAGOONS TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 012162-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019



(71) ASP GLOBAL MANUFACTURING GMBH (CH)	
(21) BR 11 2021 013207-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2020 (71) QATNA MEDICAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 013294-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2019 (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 014870-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2020 (71) IDEMITSU KOSAN CO.,LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 015097-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2020 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2021 018317-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2020 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 018352-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2020 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 021461-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2020 (71) 3V SIGMA USA INC. (US)
(21) BR 11 2021 023974-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2020 (71) VERBIO VEREINIGTE BIOENERGIE AG (DE)
(21) BR 11 2021 024350-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (71) SATAKE CORPORATION (JP) ; MECHANO TRANSFORMER CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 026368-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (71) DOUGLAS JOHN FREDERICK HALLETT (CA) ; DAVID JONATHAN



WILLIS (CA)

(21) BR 11 2022 001334-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 20/07/2020
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(21) BR 11 2022 004334-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 27/08/2020
(71) JIANGSU GENERAL PROTECHT CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2022 006077-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 18/11/2019
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2022 007384-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 17/12/2019
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2022 008417-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 30/10/2020
(71) PITCO FRIALATOR, INC. (US)

(21) BR 11 2023 001904-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 30/07/2021
(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)

(21) BR 11 2023 004760-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 06/10/2021
(71) KURITA WATER INDUSTRIES LTD. (JP)

(21) BR 11 2023 005906-2 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 07/10/2021
(71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2023 019491-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 07/01/2022
(71) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US)

(21) BR 11 2024 006222-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 29/09/2021
(71) JOSE EDUARDO MUAIT JARDIM (BR/RJ)



(21) BR 11 2024 019298-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2022 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 12 2021 008171-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2016 (62) BR 11 2017 021952-2 14/04/2016 (71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(21) BR 12 2021 022437-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2012 (62) BR 11 2013 027120-5 20/04/2012 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 12 2021 024539-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2017 (62) BR 11 2019 007709-0 10/11/2017 (71) CSL LIMITED (AU)
(21) BR 12 2022 015135-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2020 (62) BR 11 2021 013203-1 09/01/2020 (71) QATNA MEDICAL GMBH (DE)
(21) BR 12 2023 003388-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2017 (62) BR 11 2018 014633-1 19/01/2017 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 12 2023 010828-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/08/2017 (62) BR 11 2019 004967-3 22/08/2017 (71) SUNMED GROUP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 12 2023 010902-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2020 (62) BR 11 2021 026219-9 06/07/2020 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 12 2023 027378-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/01/2021 (62) BR 11 2022 011749-3 06/01/2021



	(71) VACCINEX, INC. (US)
(21) BR 12 2024 008717-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2018 (62) BR 11 2020 005125-0 17/09/2018 (71) BOSTON ELECTROMETALLURGICAL CORPORATION (US)
(21) BR 12 2024 008908-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2019 (62) BR 11 2021 008989-6 06/11/2019 (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 12 2024 010244-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2020 (62) BR 11 2021 020188-2 22/06/2020 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2024 015864-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2018 (62) BR 11 2020 006246-4 10/10/2018 (71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(21) BR 12 2024 015868-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2018 (62) BR 11 2020 006246-4 10/10/2018 (71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(21) BR 12 2024 016003-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2017 (62) BR 11 2019 003637-7 23/08/2017 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 019402-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2019 (62) BR 11 2020 016431-3 11/02/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 12 2024 022860-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2019 (62) BR 11 2020 017602-8 30/04/2019 (71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)



(21) BR 12 2024 026265-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2019 (62) BR 11 2021 006011-1 09/10/2019 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 20 2018 011357-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2018 (71) KLABIN S.A. (BR/SP)
(21) BR 20 2019 008141-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 20 2019 008454-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2019 (71) MARIVALDO CARDOSO DOS SANTOS (BR/BA)
(21) BR 20 2019 027319-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2019 (71) SILBOSS INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS DE HIGIENE PESSOAL LTDA EPP (BR/PR)
(21) BR 20 2020 001465-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/01/2020 (71) ISMAEL HENRIQUE ARNOLD (BR/RS)
(21) BR 20 2020 002742-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2020 (71) PAULO PIMENTEL DE BARROS JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 20 2020 003300-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2020 (71) B&F DIAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 005513-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 20 2021 011731-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2021 (71) JUNIOR RODRIGO NAU (BR/SC)



(21) BR 20 2022 015180-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2022 (71) MDL AMBIENTAL LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2024 000842-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2024 (71) MARA LUCIA POLO KRUGER D´ALMEIDA (BR/PR)
(21) BR 22 2022 021124-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2020 (62) BR 11 2022 009609-7 12/11/2020 (71) EMPHASYS IMPORTADORA EXPORTADORA E DISTRIBUIDORA LTDA. (BR/SP)
(21) PI 0906020-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2009 (71) Merck Sharp & Dohme Limited (GB) ; MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)



Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

O INPI republica o despacho em referência por ter sido publicado com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Caso o despacho exija alguma providência do depositante, o prazo começará a ser contado a partir da data da presente republicação. Se o despacho em referência for de código 7.1, o depositante terá 90 (noventa) dias corridos contados a partir da data desta republicação para protocolar manifestação e correções no pedido. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 281 (manifestação sobre invenção, modelo de utilidade, certificado de adição de invenção em 1ª instância).

(21) BR 10 2017 011418-0 A2	Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção
	(22) 30/05/2017
	(71) TRANSBRAZ CONSULTORIA E GESTAO EMPRESARIAL - EIRELI (BR/GO)
	Republicação do parecer de ciência publicado na RPI2813.

(21) BR 11 2020 026131-9 A2	Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção
	(22) 20/06/2019
	(71) PREGNANTECH LTD. (IL)
	Referente ao parecer de ciência notificado na RPI nº 2817 de 31/12/2024



Código Anuidade do Pedido**Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI**

O INPI verificou divergência(s) em pagamento(s) de retribuição anual (anuidade) e/ou em requerimento de restauração do pedido. Por isso, o Instituto publica uma exigência para o depositante adequar o pedido. O depositante deve consultar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI), bem como a LPI e Portaria INPI PR nº 52/23 para obter mais informações. O prazo para cumprir a exigência é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. Os pagamentos das GRU(s) devem estar de acordo com o parecer, a tabela de retribuições vigente e o valor de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante deverá utilizar a Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição) para complementar pagamento(s) realizado(s) em valor menor ao devido. A seguir o depositante deverá pagar uma GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação especificada no parecer. O INPI arquivará o pedido se o depositante não cumprir a exigência no prazo. Esse arquivamento será em definitivo se a exigência não cumprida se referir a requerimento de restauração de pedido arquivado pelo despacho 8.6. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Acesse no Portal do INPI: A LPI, os normativos específicos, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs, o Sistema de Emissão de GRU e o de peticionamento eletrônico.

(21) BR 10 2020 014426-0 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 15/07/2020 (71) LUCAS RAMALHO DA SILVA (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409162310031638, uma vez que uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2021 004370-9 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 08/03/2021 (71) ORTHOALL CENTER (BR/SP) ; FERNANDO CÉSAR MOREIRA (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409162323030031, uma vez que uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).



(21) BR 10 2022 010768-8 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 01/06/2022 (71) C.L.A - AUTOMAÇÃO PARA ÔNIBUS INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 20409162326800873, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer)
(21) BR 11 2021 012150-1 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 14/11/2019 (71) HILKO KOCH (DE) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409162315996321, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 11 2022 017416-0 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 03/03/2021 (71) VESTRE PLATÂ INVEST AS (NO) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409162325280973, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 20 2022 002873-2 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 15/02/2022 (71) SEVERINO RAMOS FERREIRA DE SOUZA (BR/RJ) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409162326304639, 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 2018 009292-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 08/05/2018
	(71) POLESPORTIVO EVENTOS ESPORTIVOS LTDA. (BR/SP)
	Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2018 009351-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 08/05/2018
	(71) PAULA REGINA FORTES (BR/SP)
	Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2019 008506-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 26/04/2019
	(71) POCHET DU COURVAL (FR)
	Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 10 2019 009300-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 07/05/2019
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
	Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 10 2019 009466-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE CORNELL (US) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2021 008734-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/05/2021 (71) RODOLFO ARIEL CONTISSA (BR/RS) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 008739-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/05/2021 (71) RODOLFO ARIEL CONTISSA (BR/RS) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 008925-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/05/2021 (71) GILBERTO DIB (BR/SP) ; EDUARDO LUIS SALES DOS SANTOS (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 008942-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/05/2021 (71) ENIO TRENTO PALU (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 009011-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/05/2021 (66) BR 10 2020 009905-1 18/05/2020 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 020976-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/10/2021 (71) MILTON CORTEZ DA SILVA (BR/RN) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 002787-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/02/2022 (71) REDECORDA INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ARTIFICIAIS E SINTETICOS LTDA (BR/PB)



	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 002930-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/02/2022 (71) WALDNEI PEREIRA DE SOUZA (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 003237-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/02/2022 (71) OILTON VIANA DE SOUZA (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 003293-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/02/2022 (71) RANIE DE LIMA CARDOZO (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 003678-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/02/2022 (71) JUNIO CARLOS DA SILVA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2014 027736-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/05/2013 (71) MEDICAGO INC. (CA) ; MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP) Referente à 12ª anuidade.
(21) BR 11 2014 027766-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/05/2013 (71) BERRY PLASTICS CORPORATION (US) Referente à 12ª anuidade.
(21) BR 11 2014 027842-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2013 (71) CONTRAFECT CORPORATION (US) Referente à 12ª anuidade.
(21) BR 11 2017 023849-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/05/2016 (71) AGENUS INC. (US) ; MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US) ; LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH LTD. (CH)



	Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2017 024300-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2016 (71) W. R. GRACE & CO. - CONN (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2017 024302-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2016 (71) W. R. GRACE & CO. - CONN (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2018 072701-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/05/2017 (71) CELULARITY, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 021810-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/04/2018 (71) NOVARTIS AG (CH) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 023431-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2018 (71) INDEX PHARMACEUTICALS AB (SE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 023513-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/05/2018 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 021140-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2019 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 021253-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2019 (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.



(21) BR 11 2020 022620-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/05/2019 (71) ALPHA ANOMERIC SAS (FR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 022722-6 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/05/2019 (71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 022839-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/05/2019 (71) BOSTON SCIENTIFIC MEDICAL DEVICE LIMITED (IE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 022988-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2019 (71) MATTHEWS INTERNATIONAL CORPORATION (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 023183-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/05/2019 (71) NORDIC BIOTECH GROUP OY (FI) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 010981-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2019 (71) FLEET SPACE TECHNOLOGIES PTY LTD (AU) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 020160-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/05/2020 (71) UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 020161-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/05/2020 (71) UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021923-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 06/05/2020 (71) NOVARTIS AG (CH) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 022124-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/05/2020 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 022170-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/05/2020 (71) ADVITA LIFESCIENCE GMBH (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 022216-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/05/2020 (71) SANOFI (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 022293-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/05/2020 (71) KALEIDO BIOSCIENCES, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 022296-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/05/2020 (71) SMILEDIRECTCLUB LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 022312-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/05/2020 (71) PERFORMANCE PULSATION CONTROL, INC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 022544-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/05/2020 (71) BORYUNG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 022629-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/05/2020 (71) NINGBO KUNPENG BIOTECH CO., LTD. (CN)



	Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 022632-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/05/2020 (71) LOCUS IP COMPANY, LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 022635-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/05/2021 (71) AICURIS GMBH & CO. KG (DE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 12 2022 003340-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (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 (Vide parecer)
(21) BR 12 2022 008645-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2019 (62) BR 11 2020 022970-9 09/05/2019 (71) STOLLE MACHINERY COMPANY, LLC (US) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 4ª e 5ª retribuição anual (Vide Parecer).
(21) BR 20 2018 009358-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2018 (71) GISELA DE LIMA RACY (BR/SC) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 20 2019 009578-0 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 2019 009580-1 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 2020 009039-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/05/2020 (71) JADER JULIO VITAL (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2021 008857-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/05/2021 (71) RAFAEL RICARDO LAZZARI (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2021 008966-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/05/2021 (71) PEDRO AUGUSTO EVANGELISTA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2022 003148-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/02/2022 (71) JOSÉ MESSIAS RODRIGUES DE AGUIAR (BR/DF) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 003301-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/02/2022 (71) GUILHERME RODRIGUES DOS SANTOS MARTINS (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 003306-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/02/2022 (71) JUCELINO PEDRO DE SANTANA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 003309-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/02/2022 (71) ELON DA SILVA SANTANA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) PI 0911209-0 B8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2009 (71) DSG TECHNOLOGY HOLDINGS LTD (VG) Referente à 16ª anuidade.
(21) PI 1011405-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/05/2010 (71) CHANDRA SEKAR (US)



Referente à 15ª anuidade.



Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

O INPI restaura o andamento do pedido. O Instituto deferiu a solicitação de restauração e/ou o cumprimento de exigência que o depositante apresentou dentro do prazo legal de acordo com a Lei nº 9.279/96 (LPI) e os normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. Não é necessário responder a este despacho. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 10 2019 025723-7 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 05/12/2019
	(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(21) BR 20 2021 018882-6 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 22/09/2021
	(71) CARLOS ANDRE SANTOS (BR/SP)

Código 8.8 - Despacho Anulado

O INPI anula despacho por ter sido indevido. O depositante deve acessar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para ver o despacho que foi anulado e para conhecer os motivos de sua anulação. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2016 000746-1 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 13/01/2016

(71) AUTOMATISA SISTEMAS LTDA (BR/SC)

Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2825 de 25/02/2025 por ter sido indevida.



Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

O INPI mantém o arquivamento do pedido de forma definitiva porque o depositante não solicitou a sua restauração no prazo e nos termos do Art. 87 da Lei nº 9.279/96 (LPI) e conforme o disposto no art. 17, da portaria 52/2023. Com isso, o pedido encerra a sua tramitação na instância administrativa. O depositante pode ver o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2017 001276-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/01/2017 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 10 2018 001001-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/01/2018 (71) MAURO SABATINI FILHO (BR/MT) ; CARLOS EDUARDO DA SILVA (BR/MT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 10 2018 001057-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/01/2018 (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 10 2020 001206-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/01/2020 (71) IVALDO LEAO FERREIRA (BR/PA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 10 2020 001224-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 20/01/2020 (71) AFRILLOO (PROPRIETARY) LIMITED (ZA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 10 2020 001310-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/01/2020 (71) ANA CRISTINA LÉDA FALCÃO (BR/MA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 10 2021 001047-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/01/2021 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL JAYME DE ALTAVILA - FEJAL (BR/AL) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - UFAL (BR/AL) ; MARIO CALHEIROS DE LIMA (BR/AL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 10 2021 021100-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/10/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 10 2021 021354-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/10/2021 (71) GUSTAVO BRAZ CARNEIRO (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2012 017713-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/01/2011



	(71) MMV Medicines For Malaria Venture (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2013 016896-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/01/2012 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2014 017833-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/01/2013 (71) DENNIS BROWN (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2015 017005-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/01/2014 (71) GENOMATICA, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2017 015705-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/01/2016 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2018 014615-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/01/2017 (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US) ; NBE-THERAPEUTICS AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2018 014810-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/01/2017 (71) ADIMAB, LLC (US) ; MERCK SHARP & DOHME LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 012847-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/01/2018 (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 014549-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/01/2018 (71) GENENTECH, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 014841-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/01/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 014843-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/01/2018 (71) ALLEGRO PHARMACEUTICALS, LLC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2020 010300-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/01/2019 (71) OXFORD GENETICS LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2020 014574-2 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/01/2019 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2020 014622-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/01/2019 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2020 014637-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/01/2018 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2021 009544-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/01/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2021 013019-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/01/2020



(71) PFIZER INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2021 014050-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 18/01/2019

(71) EQUALIZER TECHNOLOGY, LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2021 014070-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 16/01/2020

(71) GLOBAL HEALTH SOLUTIONS LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2021 014112-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/01/2020

(71) DRACEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2021 014388-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 21/01/2020

(71) SCHULTE-GÖBEL, CHRISTOF (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2021 014452-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/01/2019

(71) CLEMSON UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2021 021547-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/01/2021
(71) MX TECHNOLOGIES, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2022 006161-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/11/2021
(71) GARENA ONLINE PRIVATE LIMITED (SG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2022 014066-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 16/01/2020
(71) FREEVERSE, S.L. (ES)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2022 014117-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 18/01/2021
(71) PERFORMANCE PULSATION CONTROL, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2022 014411-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/01/2021
(71) BAYER OY (FI)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2022 016397-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/01/2021 (71) TOUCHLESS ANIMAL METRICS, SL (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2023 003117-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/08/2021 (71) AEROSTAR INTERNATIONAL, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 13 2013 015416-3 E2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/06/2013 (61) BR 10 2012 001122-0 17/01/2012 (71) ECOQUEST DO BRASIL - COM, IMPOR, EXPOR E SERV PARA PURIF DE AR E ÁGUA LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do certificado de adição, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2021 001021-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/01/2021 (71) CARLOS AFONSO SILVA FRANCO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 20 2021 001074-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/01/2021 (71) EMERSON SARJORATO SCARANELO (BR/SP) ; CLEVERSON SARJORATO SCARANELO (BR/SP) ; CAROLINA REGHIM SILVA (BR/SP) ; FABRICIO JOSE MACHITI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 20 2021 001182-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/01/2021 (71) COMMERSUL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 20 2021 001210-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/01/2021 (71) ALEXANDRA LOURENÇO FARIA MOTA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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 20 2021 021489-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/10/2021 (71) VALTENCIR JOSE POSORSKI (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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) PI 1006942-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/01/2010 (71) Rigel Pharmaceuticals, Inc. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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) PI 1007173-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/01/2010 (71) LOS ANGELES BIOMEDICAL RESEARCH INSTITUTE AT HARBOR - UCLA MEDICAL CENTER (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2810 de 12-11-2024 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.





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 2013 022893-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/09/2013 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE CALOR PARA TRILHO DE AÇO DE BAINITA (71) PANGANG GROUP PANZHIHUA IRON & STEEL RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2016 030607-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/12/2016 (54) MÉTODO DE PREPARO DE UMA AMOSTRA DE TECIDO PARA ANÁLISE (71) SAKURA FINETEK USA, INC (US)
(21) BR 10 2017 011378-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/05/2017 (54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE FILMES LIPÍDICO-BIOPOLIMÉRICOS NANOESTRUTURADOS, FILMES LIPÍDICO-BIOPOLIMÉRICOS NANOESTRUTURADOS E SEU USO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 011935-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/06/2017 (54) Nanopartículas de ácido anacárdico extraído do caju (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ (BR/AP)
(21) BR 10 2017 013469-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 21/06/2017 (54) ROTOR DE MOINHO DE GRÃOS (71) CARMINDO RODRIGUES DE MELO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 013898-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/06/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA INTEGRAÇÃO DE UM SISTEMA DE RASTREAMENTO A UM SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE GADO (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 015955-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2017 (54) MOLÉCULAS ESTIMULADORAS DO SISTEMA IMUNOLÓGICO PARA TRATAMENTO DE DEPENDÊNCIA A DROGAS DE ABUSO, PROCESSOS DE SÍNTESE, VACINA ANTIDROGA E USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2018 075908-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2018 (54) MÉTODO ELETROQUÍMICO PARA DETERMINAÇÃO DIRETA DA CONCENTRAÇÃO DE CLORETOS E USO DO MESMO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2018 076952-9 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/12/2018 (54) MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE VÍDEO DIGITAL ADOTANDO ESTRATÉGIAS DE ENCAMINHAMENTO DE PACOTES COM MONITORAMENTO DE PERCURSO E CONTEÚDO EM REDES HETEROGÊNEAS USANDO PROTOCOLO MMT, MÉTODO PARA RECEPÇÃO E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (66) BR 10 2018 070605-5 05/10/2018 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 001778-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2019 (54) PROCESSO PARA DESENVOLVIMENTO DE COMPÓSITOS CERÂMICOS DE B4C-B, NAS FORMAS DE PÓS E DE CERÂMICAS, PARA APLICAÇÃO COMO BLINDAGEM DE RADIAÇÃO IONIZANTE EM APLICAÇÕES AEROESPACIAIS E TERRESTRES (71) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS - INPE (BR/SP) ;



	INSTITUTO DE AERONÁUTICA E ESPAÇO - IAE (BR/SP) ; INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS (IEAV) (BR/SP)
(21) BR 10 2019 005029-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/03/2019 (54) MÉTODO PARA APLICAR UM REVESTIMENTO SOBRE UMA SUPERFÍCIE, APLICADOR DE REVESTIMENTO DE FURO, E, CONJUNTO ESTRUTURAL (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 005705-0 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/03/2019 (54) SISTEMA DE RESFRIAMENTO PARA MANUFATURA ADITIVA (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 009748-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/05/2019 (54) PLATAFORMA DE LONA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 012539-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2019 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE APLICAÇÃO DE FLUÍDO DE CORTE INTROJETADO EM REBOLOS ABRASIVOS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 012720-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/06/2019 (54) MECANISMO DE ELEVAÇÃO DE PLATAFORMA APLICADO A CARROCERIA DE TRANSPORTE DE CARGA VIVA (71) CARROZZERIA PEZZAIOLI S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2019 015169-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/07/2019 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM COLETOR DE CORRENTE PARA UMA BATERIA OU UM SUPERCAPACITOR, BANCADA DE EMENDA, COLETOR DE CORRENTE E SISTEMA (71) ARMOR BATTERY FILMS (FR)
(21) BR 10 2019 016306-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/08/2019



	(54) PSA CINÉTICO DE CICLO RÁPIDO DE MÚLTIPLOS LEITOS (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(21) BR 10 2019 018812-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/09/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONITORAR UMA PRESSÃO DE AR APLICADA A UM CILINDRO DE FREIO DE UM CONJUNTO DE FRENAGEM DE UM VEÍCULO E VEÍCULO (71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 020633-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/10/2019 (54) CILINDRO DE ATUAÇÃO, SISTEMA HIDRÁULICO, SISTEMA, MÁQUINA HIDRÁULICA DO TIPO TURBINA, BOMBA OU BOMBA-TURBINA E MÉTODO PARA OPERAR UM CILINDRO DE ATUAÇÃO (71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2019 020837-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/10/2019 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO, E, MÉTODO PARA MONITORAR COMPONENTES DE UM SISTEMA (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2019 022541-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/10/2019 (54) MÉTODO E PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA CONTROLAR UMA UNIDADE HIDRÁULICA (71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2019 025198-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/11/2019 (54) SISTEMA APLICADO EM BALANÇO PARA CADEIRANTE (71) EDSON LEUCZ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 025422-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/11/2019 (54) ACOPLAMENTO FLEXÍVEL (71) VULKAN DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 025703-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/12/2019 (54) DISPOSITIVO DEFLETOR PARA TURBINAS EÓLICAS (71) INSTITUTO PRESBITERIANO MACKENZIE (BR/SP)



(21) BR 10 2019 026218-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2019 (54) ARRANJO DE ACOPLAMENTO DE ENGATE RÁPIDO PARA SISTEMAS PNEUMÁTICOS (71) PARKER HANNIFIN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026487-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/12/2019 (54) SISTEMA PARA MONITORAR A INTEGRIDADE DE UM AQUECEDOR ELÉTRICO DE UMA Sonda de dados aéreos (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 026514-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) BLOQUEADOR TEMPORÁRIO PARA EVITAR O ENTUPIMENTO DOS ELETRODUTOS FLEXÍVEIS E A OXIDAÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS FLEXÍVEIS OU ARAMES GUIAS (71) MARCUS PAULO FOURNIER LESSA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 027197-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) FORMULAÇÃO NANOEMULSÃO DERIVADA DA CIS-JASMONA PARA O CONTROLE E TRATAMENTO DA DOR OROFACIAL AGUDA E NEUROPÁTICA DA CONVULSÃO E DA INFLAMAÇÃO (71) FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE)
(21) BR 10 2019 027285-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) SISTEMA TRICAMADA PARA REVESTIMENTO DE PEÇAS EMPREGADAS NO PROCESSO DE GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO A QUENTE, MÉTODO DE APLICAÇÃO E USO (71) ARCELORMITTAL BRASIL S.A (BR/ES)
(21) BR 10 2019 027441-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2019 (54) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO CONTROLADA E CONTÍNUA EMPREGADA EM BICOS AUTOMÁTICOS APLICADORES DE ADESIVOS À BASE DE ÁGUA (71) PRISCELL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 001191-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/01/2020



	(54) MINI FURADEIRA DE BANCADA - PCB, PLÁSTICOS E SERVIÇOS LEVES (71) ERIC LACERDA DA SILVA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 004465-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/03/2020 (54) MÉTODO PARA INVERTER UM ARTIGO DE MALHA TUBULAR, DISPOSITIVO PARA INVERTER UM ARTIGO DE MALHA TUBULAR, E UNIDADE (71) SANTONI (SHANGHAI) KNITTING MACHINERY CO., LTD (CN)
(21) BR 10 2020 005848-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/03/2020 (54) TUBO DE DESCARGA E ABASTECIMENTO MANCALIZADO (71) MÁRCIO HOWE (BR/RS) ; MAURÍCIO HOWE (BR/RS) ; ARMIN HOWE (BR/RS)
(21) BR 10 2020 011245-7 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/06/2020 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR O FLUXO DE FLUIDO DE ARREFECIMENTO, SUPORTE LEGÍVEL POR COMPUTADOR, ARRANJO DE CONTROLE, SISTEMA DE ARREFECIMENTO DE VEÍCULO E VEÍCULO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2020 014227-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/07/2020 (54) EQUIPAMENTO QUE FACILITA A TROCA DO PNEU E OFERECE SEGURANÇA ANTIFURTO DO PNEU ESTEPE (71) EDÉSIO AUGUSTO DE OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 021686-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/10/2020 (54) SISTEMA DE SUSPENSÃO TRASEIRA DE VEÍCULO MOTORIZADO TENDO UMA ESTRUTURA MODULAR QUE PODE SER CONFIGURADA COMO UMA SUSPENSÃO DE EIXO DE TORÇÃO OU COMO UMA SUSPENSÃO DE EIXO RÍGIDO (71) FCA ITALY S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2021 000062-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/01/2021 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ALFAFA PELETIZADA A PARTIR DE FENO DE ALFAFA 100% PURA, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE RAÇÃO ANIMAL COMPREENDENDO A ALFAFA PELETIZADA OBTIDA E



	COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO ANIMAL (71) CATARINA SABAINI 3146886897 (BR/SP)
(21) BR 10 2021 016309-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/08/2021 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE PRESSÃO DO PNEU (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 002790-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/02/2022 (54) SISTEMA DE CÉLULA DE COMBÚSTIVEL, DISPOSITIVO DE CONTROLE E CORPO MÓVEL (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2022 008977-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/05/2022 (54) PROCESSO PARA APROVEITAMENTO DE CAVACOS DE USINAGENS COMO MATÉRIA PRIMA PARA FUNDIÇÃO (71) INDÚSTRIA METALURGICA FRUM LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 015716-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/08/2022 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE (71) GRAMMER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2022 016813-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/08/2022 (54) APARELHO E MÉTODO PARA AQUECER UMA MANTA MÓVEL (71) FAMECCANICA.DATA S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2022 025506-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2022 (54) COMPOSIÇÕES DE TINTA REFRATÁRIA À BASE DE ÁGUA, ESCÓRIA DE ALTO FORNO, ÓXIDO DE MAGNÉSIO, DIATOMITA E BENTONITA E SEUS USOS (71) JOÃO ALTENIR LOPES (BR/RJ) ; BRUNO CHABOLI GAMBARATO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 000160-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/01/2024 (54) FORMULAÇÃO HERBICIDA, PROCESO DE PRODUÇÃO DE DITA FORMULAÇÃO E SEUS USOS (66) BR 10 2023 005692-0 28/03/2023



	(71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 005203-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/03/2024 (54) DISPOSITIVOS DE SUBSTITUIÇÃO RÁPIDA DE PRÓTESES DE MEMBROS (71) JOSE AURELIO DE OLIVEIRA JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2024 007298-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/04/2024 (54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE COMPOSTOS A PARTIR DE SEMENTES DE AÇAÍ (EUTERPE OLERACEA MART.) (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; TOMAZ STAHL MARTINS MACAIX EMBALAGENS (BR/SC)
(21) BR 11 2013 027984-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/06/2012 (54) PROCESSO PARA A HIDROGENAÇÃO DE CETONAS, CETONA HIDROGENADA, USO E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE VITAMINA E OU OS SEUS DERIVADOS OU VITAMINA K1 OU SEUS DERIVADOS (71) DSM IP ASSENTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 027996-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/05/2014 (54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM AGLOMERADO DE CÉLULAS, O DITO AGLOMERADO DE CÉLULAS, USO DO MESMO E FORMULAÇÃO INJETÁVEL (71) INREGEN (KY)
(21) BR 11 2017 015880-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/03/2016 (54) ANTICORPOS, USOS E MÉTODOS (71) KYMAB LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 015906-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/03/2016 (54) COMPLEXO COMPREENDENDO UM PEPTÍDEO DE PENETRAÇÃO CELULAR, UMA CARGA E UM AGONISTA DE PEPTÍDEO TLR (71) AMAL THERAPEUTICS SA (CH)
(21) BR 11 2017 016437-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/02/2016



	(54) VACINA, E, USO DE UM ANTÍGENO DE LAWSONIA INTRACELLULARIS NÃO VIVO (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 017076-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/03/2016 (54) USO DE IL-18BP OU FRAGMENTO ATIVO DA MESMA (71) AB2 BIO SA (CH)
(21) BR 11 2017 022391-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2016 (54) MÉTODO DE AVALIAÇÃO DE UM INDIVÍDUO ANTERIORMENTE DIAGNOSTICADO COM CÂNCER DE PRÓSTATA NÃO AGRESSIVO, MÉTODO, COMPUTADOR E SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO DE UMA PROBABILIDADE DE UM EVENTO ASSOCIADO A CÂNCER DE PRÓSTATA, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) OPKO DIAGNOSTICS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 024141-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/05/2016 (54) COMPOSTO COMPREENDENDO UM POLIPEPTÍDEO SOLÚVEL DE ECTO-NUCLEOTÍDEO PIROFOSFATO/FOSFODIESTERASE-1 (ENPP1), E SEU USO" (71) YALE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2017 025301-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/05/2016 (54) SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO DE IDENTIFICAÇÃO E VALIDAÇÃO DE CREDENCIAL DE USUÁRIO UNÍVOCAS, E, MÉTODO DE ATRIBUIÇÃO UNÍVOCA DAS CREDENCIAIS DE UM USUÁRIO (71) TOMMASO FRIGERIO (IT) ; LUCA RIZZUTI (IT)
(21) BR 11 2017 027804-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/06/2016 (54) POLIPEPTÍDEO QUIMÉRICO, VETOR VIRAL, COMPOSIÇÃO DE UMA VACINA CONTRA BABESIOSE, MÉTODO DE DETECÇÃO "IN VITRO" PARA MAMÍFEROS INFECTADOS COM BABESIOSE POR IMUNOENSAIO E KIT PARA DETECÇÃO EM MAMÍFEROS DE INFECÇÕES CAUSADAS POR PARASITA DO GÊNERO BABESIAS (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA) (AR) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (AR) ; INIS BIOTECH LLC (US)



(21) BR 11 2018 006152-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/09/2016 (54) PROCESSO "IN VITRO" PARA PREPARAR UM MICROFOLÍCULO DE CABELO (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2018 007525-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/10/2016 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UMA PROTEÍNA DO CIRCOVÍRUS SUÍNO DO TIPO 3 E SEU USO, ÁCIDO NUCLEICO E SEU USO E COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UMA MOLÉCULA DE DNA QUIMÉRICO E SEU USO (71) KANSAS STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2018 008648-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/10/2016 (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE CÉLULAS T A PARTIR DE CÉLULAS TRONCO OUPROGENITORAS E SEUS USOS (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2018 009621-0 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/11/2016 (54) "CONTROLE EXÓGENO DA EXPRESSÃO GÊNICA DE MAMÍFEROS ATRAVÉS DA MODULAÇÃO DE POLIADENILAÇÃO MEDIADA POR APTÂMERO" (71) BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE (US)
(21) BR 11 2018 010429-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/12/2016 (54) ÁCIDOS NUCLEICOS QUE SE DIRECIONAM A ÁCIDOS NUCLEICOS ENGENHEIRADOS (71) CARIBOU BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 014084-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/01/2017 (54) MÉTODO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO EM UM NÓ DE REDE, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E NÓ DE REDE (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2018 014215-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/01/2017 (54) ANTICORPO DE LIGAÇÃO AO PSMA E USOS DO MESMO (71) DEUTSCHES KREBSFORSCHUNGSZENTRUM STIFTUNG DES



	OEFFENTLICHEN RECHTS (DE) ; EBERHARD KARLS UNIVERSITÄT TÜBINGEN (DE)
(21) BR 11 2018 014633-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/01/2017 (54) VETOR DE TERAPIA GÊNICA E USOS DE VETORES (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2018 068539-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2017 (54) SINALIZAÇÃO DE MÚLTIPLOS CONJUNTOS DE PARÂMETROS DE COMUNICAÇÃO PARA OPERAÇÃO APRIMORADA DE MÚLTIPLOS PONTOS COORDENADOS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 068886-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/05/2016 (54) CONJUGADO DE FINASTERIDA COM PEPTÍDEO (71) CAREGEN CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 068934-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2017 (54) MÉTODO DE MODIFICAÇÃO DE MOLÉCULAS DE ÁCIDO NUCLEICO ALVO (NA ALVO) EM CÉLULAS, MOLÉCULA DE fua RECOMBINANTE, VETOR, SISTEMA DE VETOR, SISTEMA DE MODIFICAÇÃO DE NA ALVOEM CÉLULAS, COMPOSIÇÃO E USO DE VETOR (71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 069316-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/03/2017 (54) MÉTODOS PARA DETECTAR PRESENÇA DE PELO MENOS UMA ESPÉCIE DE BORDETELLA PATOGÊNICA E SELECIONAR UM PACIENTE QUE EXIBE SINTOMAS SEMELHANTES À COQUELUCHE, E, KIT PARA DETECTAR PRESENÇA DE PELO MENOS UMA ESPÉCIE DE BORDETELLA PATOGÊNICA (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS LLC (US)
(21) BR 11 2018 070506-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/04/2017 (54) MÉTODO ISENTO DE CÉLULAS PARA A SÍNTESE DE ÁCIDO RIBONUCLEICO (71) GREENLIGHT BIOSCIENCES, INC. (US)



(21) BR 11 2018 070512-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/04/2017 (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO E USO NÃO TERAPÊUTICO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK)
(21) BR 11 2018 071186-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/04/2017 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM CONSTRUTO DE RNA DE INTERFERÊNCIA DIRECIONADO À DNA (ddRNAi) E UM ÁCIDO NUCLEICO QUE CODIFICA UMA PROTEÍNA PABPN1 FUNCIONAL (71) BENITEC IP HOLDINGS INC. (US)
(21) BR 11 2018 071419-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2017 (54) MEDIÇÃO DE CANAL DE BANDA ESTREITA BASEADO EM SINAL DE REFERÊNCIA DE FEIXE E RELATÓRIO CQI (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 071566-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2017 (54) APERFEIÇOAMENTO DE DESEMPENHO DE CANAL DE DOPPLER ELEVADO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 072286-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/04/2017 (54) MÉTODO IN VITRO PARA DETERMINAR A SENSIBILIDADE ENDÓCRINA TUMORAL DE UM INDIVÍDUO COM CÂNCER DE MAMA (71) YALE UNIVERSITY (US) ; BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2018 073066-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/05/2017 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 074718-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/06/2017 (54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA NÃO OLEOSA, NÃO AQUOSA, E, MÉTODO DE CONTROLE DE NEMATÓDEOS (71) VALENT BIOSCIENCES LLC (US)



(21) BR 11 2018 075210-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/06/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE ADOÇANTE PRODUZIDA ENZIMATICAMENTE COMPREENDENDO GLICOSÍDEO DE ESTEVIOL GLICOSILADO E NÃO GLICOLISADO, PRODUTO ALIMENTÍCIO, COSMÉTICO OU FARMACÊUTICO, E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (71) TATE & LYLE INGREDIENTS AMERICAS LLC (US)
(21) BR 11 2019 000198-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/07/2017 (54) CÉLULA MICROBIANA E SEU USO, MÉTODO PARA PRODUZIR ÁCIDO ÔMEGA-HIDRÓXI CARBOXÍLICO E/OU ÉSTER DO MESMO E MÉTODO PARA PRODUZIR ÁCIDO ÔMEGA-AMINOCARBOXÍLICO E/OU ÉSTER DO MESMO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 000588-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/07/2017 (54) ETANOLOGÊNIO PARA INIBIR BACTÉRIAS DO ÁCIDO LÁCTICO CONTAMINANTES, ETANOLOGÊNIO PARA O USO EM UM PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ETANOL, MÉTODO DE INIBIR BACTÉRIAS DO ÁCIDO LÁCTICO CONTAMINANTES EM UM PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE BIOCOMBUSTIVEL, MÉTODO DE REDUZIR A PRODUÇÃO DE LACTATO E ACETATO EM UM PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE BIOCOMBUSTIVEL (71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2019 000704-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/08/2017 (54) APARELHO ACESSÓRIO E CONTROLADOR FÍSICO PARA CONTROLES DE EXTERNALIZAÇÃO (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 000813-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/07/2017 (54) Cocrystal do composto (I) e uma molécula conformadora, ou um solvato do cocrystal, uso do referido cocrystal, composições farmacêuticas, sal de bromidrato do composto (I) e seu uso e método de preparo de um cocrystal do composto (I) e ácido fosfórico (71) UNIVERSITY HEALTH NETWORK (CA)
(21) BR 11 2019 004119-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/06/2017 (54) COMUNICAÇÃO EM BANDA ESTREITA PARA DIFERENTES



	FUNCIONALIDADES DE DISPOSITIVOS EM ESPECTRO NÃO LICENCIADO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 004406-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/09/2017 (54) POLIPEPTÍDEO RECOMBINANTE, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO DITO POLIPEPTÍDEO E MÉTODOS DE USO (71) AGBIOME, INC. (US)
(21) BR 11 2019 006239-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/10/2017 (54) PROCESSO PARA PREPARAR 3-(DIMETILAMINO)PROPILCARBAMATO DE PROPILA (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 006442-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/10/2017 (54) MÉTODO, DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO E SISTEMA PARA PROPORCIONAR EVENTOS DE AGENDA BASEADOS EM MODELO COM APRIMORAMENTO GRÁFICO (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 006612-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/09/2017 (54) SISTEMA DE COMPUTADOR E MÉTODO PARA FACILITAR O PROCESSAMENTO EM UM AMBIENTE COMPUTACIONAL (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 006788-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/10/2016 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, ELEMENTO DE REDE DE NÓ DE SEGURANÇA, E TERMINAL (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 007342-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/11/2017 (54) MÉTODO, SISTEMA E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO PARA SELEÇÃO DE CONTEÚDO EM CAMADAS (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 007690-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/11/2017 (54) SISTEMA, MÁQUINA E MÉTODO PARA SEGURAMENTE GERENCIAR



	INQUILINOS EM UM SISTEMA EM NUVEM (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 009771-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/11/2017 (54) LIGAÇÃO DE ANTICORPOS ESPECIFICAMENTE À CD66C E UTILIZAÇÃO DOS MESMOS (71) KUMHO HT, INC. (KR)
(21) BR 11 2019 010990-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/11/2016 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INDICAÇÃO DE ERRO, NÓ DE ENCAMINHAMENTO, PRIMEIRO ELEMENTO DE REDE DE PLANO DE USUÁRIO, ELEMENTO DE REDE DE PLANO DE USUÁRIO, ELEMENTO DE REDE DE PLANO DE CONTROLE, SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE INDICAÇÃO DE ERRO, E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 011676-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/12/2017 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E COMPOSTO INIBIDOR DE POLI-ADP RIBOSE POLIMERASE (PARP), BEM COMO SEUS USOS (71) MITOBRIDGE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 011706-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/11/2017 (54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO PARA EXPRESSÃO DE PROTEÍNA QUIMÉRICA INSETICIDA, VETOR E CÉLULA A MESMA (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2019 011829-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/12/2016 (54) SISTEMA DE CONTROLE DE VEÍCULO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 012897-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/12/2017 (54) MÉTODOS DE CONTROLE DE POPULAÇÃO DE PRAGAS, DE PROTEÇÃO DE PLANTAS CONTRA PRAGAS E DE AUMENTO DA PRODUÇÃO EM PLANTAS (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US)



(21) BR 11 2019 012959-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/01/2018 (54) Suspensão injetável compreendendo partículas de 3-beta-hidróxi-5-alfapregnan-20-ona não micronizadas, seringa compreendendo a suspensão injetável, processo de fabricação das partículas de 3-beta-hidróxi-5-alfa-pregnan-20-ona não micronizadas e método de fabricação da suspensão injetável (71) ASARINA PHARMA AB (SE)
(21) BR 11 2019 015001-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/12/2017 (54) MONTAGEM BASE PARA CONDICIONADOR DE AR E CONDICIONADOR DE AR (71) GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI (CN)
(21) BR 11 2019 017253-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/02/2018 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM NANOMATERIAL DE CARBONO DOPADO (71) C2CNT LLC (US)
(21) BR 11 2019 019502-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/03/2018 (54) CÓDIGO DE BARRAS BIDIMENSIONAL ACRESCIDO DE SENSOR, ARTIGO DE FABRICAÇÃO E MÉTODO DE LEITURA DE UM SÍMBOLO DE CÓDIGO DE BARRAS (71) TEMPTIME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 019673-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2018 (54) MÉTODO PARA ALTERAR UM SÍTIO ALVEJADO DE UM DNA EM UMA CÉLULA E COMPLEXO (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION KOBE UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2019 023598-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/05/2018 (54) COMPOSTOS INIBIDORES DE β-LACTAMASE, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E SEUS USOS (71) ARIXA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 026150-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/06/2017 (54) TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO



(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)	
(21) BR 11 2019 027637-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/07/2019 (54) SISTEMA PARA IDENTIFICAR PADRÕES DE REPETIÇÃO QUE CAUSAM ERROS ESPECÍFICOS DE SEQUÊNCIA, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 028206-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/06/2018 (54) MISTURA (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2020 000351-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/07/2018 (54) MATERIAL DE CONSTRUÇÃO EM FORMA DE UM PÓ (71) VICAT (FR)
(21) BR 11 2020 001283-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/08/2018 (54) DISPOSITIVO E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL COM BOBINA INDUTORA NÃO CIRCULAR (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 002066-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2018 (54) IMPLANTE CAPILAR, E, MÉTODOS PARA RESTAURAÇÃO CAPILAR, E PARA A FABRICAÇÃO DO IMPLANTE. (71) LORIA PRODUCTS LLC (US)
(21) BR 11 2020 002229-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/09/2018 (54) FREIO A TAMBOR (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 003984-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2018 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR SALTOS DE FREQUÊNCIA PARA UM CANAL, APARELHO PARA DETERMINAR SALTOS DE FREQUÊNCIA PARA UM CANAL E SISTEMA DE COMPUTADOR (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.



(CN)	
(21) BR 11 2020 004474-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/02/2019 (54) MÉTODO DE REPORTAR INFORMAÇÕES DE ESTADO DE CANAL (CSI) E APARELHO DE COMUNICAÇÕES (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 004556-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/09/2017 (54) TERMINAL, MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO PARA UM TERMINAL E ESTAÇÃO BASE (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 004588-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/09/2017 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE TERMINAL PARA RECEPÇÃO DESCONTÍNUA E DISPOSITIVO DE REDE (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 005241-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/09/2018 (54) ARTIGOS DE FUMO (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007198-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/11/2018 (54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL, SEGMENTO TUBULAR OCO PARA UM BOCAL DE UM ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL E MÉTODO PARA FORMAR UM SEGMENTO TUBULAR OCO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 007560-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/10/2017 (54) MÉTODO PARA TRANSMITIR DADOS E DISPOSITIVO TERMINAL (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 008580-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/10/2018 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE GRANULADOS DE FERTILIZANTE CONTENDO POLIHALITA



(71) K+S AKTIENGESELLSCHAFT (DE)	
(21) BR 11 2020 009482-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/11/2018 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO MÉDICO EM UM SISTEMA MÉDICO E SISTEMA MÉDICO (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2020 010295-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2018 (54) CONJUNTO DE CIRCUITOS DE POTÊNCIA E CAPTAÇÃO DE SOPRO PARA DISPOSITIVOS DE VAPORIZADOR (71) JUUL LABS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 011312-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/11/2018 (54) PROCESSO E SISTEMA PARA A PRODUÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2020 012690-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/01/2019 (54) CONJUNTO AQUECEDOR PARA UM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL, DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 013128-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/12/2018 (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA FOLHA INCLUINDO UM MATERIAL HOMOGENEIZADO CONTENDO ALCALOIDES (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 015010-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/02/2019 (54) MÉTODO PARA PRÉ-TRATAMENTO QUÍMICO E FOSFATAÇÃO SELETIVA, COMPOSIÇÃO DE FOSFATAÇÃO DE ZINCO, CONCENTRADO, CONSTRUÇÃO DE METAL COMPÓSITO, E, USO DA CONSTRUÇÃO DE METAL COMPÓSITO (71) CHEMETALL GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 015326-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2019 (54) CORREIA TRANSPORTADORA E MÉTODO PARA FABRICAR UMA



	CORREIA TRANSPORTADORA (71) CAMBRIDGE INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2020 015627-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/01/2019 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA HASTE COMPRIMIDA DE MATERIAL DE MANTA, APARELHO DOBRÁVEL PARA DOBRAR UM MATERIAL DE MANTA E APARELHO DE FABRICAÇÃO DE HASTE DE FILTRO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 016111-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/02/2019 (54) PROCESSO INTEGRADO DE CARBONAÇÃO MINERAL (71) MINERAL CARBONATION INTERNATIONAL PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2020 016379-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/02/2019 (54) ARTIGO REVESTIDO TENDO UM REVESTIMENTO PROTETOR CONTENDO NITRETO DE SILÍCIO E/OU OXINITRETO DE SILÍCIO (71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)
(21) BR 11 2020 017299-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/02/2019 (54) TRANSFORMADOR DE ENERGIA SEM NÚCLEO (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(21) BR 11 2020 017749-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/06/2019 (54) SAPATA DE GUIA DESLIZANTE PARA UM ELEVADOR E PROCESSO PARA PRODUZIR UMA SAPATA DE GUIA DESLIZANTE (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2020 018052-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/02/2019 (54) MEMBRO DE ESTEIRA (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2020 018084-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2019 (54) MEMBRO DE ESTEIRA (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2020 019194-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 22/03/2019 (54) COMPOSIÇÕES HIDROFÓBICAS E SEQUESTRANTES DE FORMALDEÍDO COMPREENDENDO EMULSÕES DE CERA E RESORCINOL E SEU USO PARA AUMENTAR A HIDROFOBICIDADE DE PLACAS COMPÓSITAS DE MADEIRA E ISOLAMENTOS DE LÃ DE PEDRA E FIBRA DE VIDRO (71) FORESA TECHNOLOGIES S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2020 019591-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/03/2019 (54) SUPERESTRUTURA DE FORMA ABERTA E VEÍCULO COMERCIAL, CONTÊINER OU CONSTRUÇÃO EM FORMA DE CALHA (71) EUROPEAN TRAILER SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 020480-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/04/2019 (54) Método para operação de uma coluna cromatográfica em métodos de fabricação para produzir anticorpos anti-IL-12/IL-23p40 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2020 020610-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/05/2019 (54) MÉTODO, CÂMARA DE REAÇÃO E REVESTIMENTO DE POLIMERIZAÇÃO DE PLASMA PARA PROTEGER UM CONECTOR ELÉTRICO DE DANOS CORROSIVOS (71) JIANGSU FAVORED NANOTECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2020 020990-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/04/2019 (54) MECANISMO DE CONTROLE PARA SISTEMAS DE FILTRAGEM AUTOLIMPANTES (71) AMIAD WATER SYSTEMS LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 021322-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/04/2019 (54) FIO COMPÓSITO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO E SUPERFÍCIE TÊXTIL COMPREENDENDO TAL FIO (71) MERMET (FR)
(21) BR 11 2020 022175-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/05/2019 (54) Método para preparação de ikaite, método para armazenagem/redução de dióxido de carbono e sistema para preparação de ikaite



	(71) CLIMATE SOLUTIONS APS (DK)
(21) BR 11 2020 022271-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2019 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR E REGENERAR COMPOSTOS CARREADORES DE HIDROGÊNIO (71) HYSILABS, SAS (FR)
(21) BR 11 2020 022825-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/05/2019 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, MEIO DE ARMAZENAMENTO CONFIGURADO PARA ARMAZENAR UMA INSTRUÇÃO DE COMPUTADOR E APARELHO ELETRÔNICO (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2020 023192-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/05/2019 (54) IMPLANTE MULTILÚMEN (71) STENTAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 023686-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/05/2019 (54) CONJUNTO DE MAÇANETA DE VEDAÇÃO EM PORTA TRASEIRA (71) TE CONNECTIVITY CORPORATION (US) ; TE CONNECTIVITY BRASIL INDÚSTRIA DE ELETRÔNICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2020 023880-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/05/2019 (54) SISTEMA PARA REVESTIMENTO DE TETO (71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 024983-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/06/2019 (54) ACESSÓRIO COSMÉTICO DE RECIPIENTES MÚLTIPLOS (71) ELC MANAGEMENT LLC (US)
(21) BR 11 2020 024994-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/03/2019 (54) CATÓDO DE CÉLULA ELETROLÍTICA PARA A PRODUÇÃO DE ALUMÍNIO (71) OBNCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOST'YU ĆOBEDINENNAYA KOMPANIYA RUSAL INZHENERNO-TEKHNOLÓGICHESKIY TSENTR Ć (RU)



(21) BR 11 2020 025122-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/06/2019 (54) PARTÍCULAS ESFÉRICAS DE SÍLICA COMPATÍVEIS COM ESTANHO PARA RDA REDUZIDA (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 025326-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/06/2019 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SUBTERRÂNEO SEM USO DE FIOS APRIMORADO (71) GROGURU, INC. (US)
(21) BR 11 2020 025638-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/07/2019 (54) UNIDADE DE ARMAZENAMENTO DE FLUIDO SUBMARINO,GRUPO DE UNIDADES, MÉTODO PARA MONTAR UMA UNIDADEDE ARMAZENAMENTO DE FLUIDO SUBMARINO E MÉTODO DE MANUTENÇÃO OU REPARO DE UMA UNIDADE DE ARMAZENAMENTO DE FLUIDO SUBMARINO (71) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO)
(21) BR 11 2020 026254-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/06/2019 (54) MÁQUINA DE FRESAGEM E FURAÇÃO PROFUNDA (71) CHETOCORPORATION, S.A. (PT)
(21) BR 11 2020 026527-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/05/2020 (54) CÉLULA DE FLUXO E MÉTODO DE FABRICAR A MESMA (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2021 000258-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2019 (54) BATERIA (71) FORM ENERGY, INC. (US)
(21) BR 11 2021 000468-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/07/2019 (54) APARELHO PARA PRODUIR UMA BEBIDA QUE COMPREENDE UM DISPOSITIVO DE CAPTURA DE IMAGEM (71) CAFFITALY SYSTEM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 000479-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 09/07/2019 (54) EXPANSOR PARA APLICAÇÕES DE SOEC (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2021 000712-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/07/2019 (54) PIGMENTOS DE HEMATITA (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 001303-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2019 (54) CONJUNTO DE CORTE DE ROCHA (71) JOY GLOBAL UNDERGROUND MINING LLC (US)
(21) BR 11 2021 001373-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2019 (54) DISPOSITIVO PARA REMOVER CALOR, ENERGIA E/OU FLUIDO DE UM MAMÍFERO VIVO (71) COOLTECH, LLC (US)
(21) BR 11 2021 001387-3 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/07/2019 (54) LÁPIS MULTIFUNCIONAL PARA ESTILOS DE SOBRANCELHAS (71) PHIACADEMY DOO BEOGRAD-VOŽDOVAC (RS)
(21) BR 11 2021 001401-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/09/2019 (54) APARELHO E MÉTODO PARA REALIZAR TESTE DE TENSÃO DE FORMAÇÃO EM UMA SEÇÃO DE POÇO ABERTO DE UM FURO DE SONDAGEM (71) QWAVE AS (NO)
(21) BR 11 2021 001424-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/07/2019 (54) Bateria térmica de material de mudança de fase e método de aplicação de energia térmica à referida bateria (71) SUNAMP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 001538-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2019 (54) PROCESSO DE CONCENTRAÇÃO DE UM PERÓXIDO ORGÂNICO HIDROSSOLÚVEL, COMPOSIÇÃO AQUOSA E USO DA MESMA (71) ARKEMA FRANCE (FR)



(21) BR 11 2021 003339-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/08/2019 (54) SISTEMA PARA TESTAGEM DE UMA VÁLVULA (71) INLINE TEST AS (NO)
(21) BR 11 2021 003358-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/09/2019 (54) MÁQUINA PARA TRABALHAR FOLHA METÁLICA, E, MÉTODO PARA ACIONAR UMA PLURALIDADE DE FERRAMENTAS DE TRABALHO (71) SALVAGNINI ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 003361-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/09/2019 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE ORIENTAÇÃO PARA OBJETOS LONGADOS (71) SYSTEM CERAMICS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 003430-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/09/2019 (54) CURATIVO PARA FERIDA (71) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE)
(21) BR 11 2021 003455-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/08/2019 (54) CORTINA CORTA FOGO OU FUMAÇA (71) COOPERS FIRE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 003606-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/08/2019 (54) CATALISADOR DE CONVERSÃO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO CATALISADOR E SISTEMA DE TRATAMENTO DE GASES (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2021 003630-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/08/2019 (54) APARELHO GERADOR OMNIDIRECIONAL (71) O-INNOVATIONS LTD. (GB)
(21) BR 11 2021 004009-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/09/2019 (54) ESTRUTURA DE TURBINA FLUÍDICA (71) BIOMERENOWABLES INC. (CA)



(21) BR 11 2021 004171-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/09/2019 (54) DISPOSITIVO RESPIRATÓRIO DE PRESSÃO DE AR NEGATIVA E SISTEMA QUE COMPREENDE O DITO DISPOSITIVO (71) VIKARE, LLC (US)
(21) BR 11 2021 004267-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/09/2019 (54) GAXETA DE VÁLVULA E VÁLVULA DOSADORA DE UM DISPENSADOR DE FLUIDO, VÁLVULA DOSADORA DE UM DISPENSADOR DE FLUIDO E DISPENSADOR DE FLUIDO (71) APTAR FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2021 005429-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/09/2019 (54) APARELHO AUTOINJETOR (71) TEVA PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL GMBH (CH)
(21) BR 11 2021 005528-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/09/2019 (54) MÉTODO PARA REDUZIR RUÍDO E VIBRAÇÃO E PÁ DE ROTOR DE TURBINA EÓLICA ARTICULADA (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(21) BR 11 2021 005581-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/12/2019 (54) LIGA DE ALUMÍNIO (71) OBNCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOST'YU ¿OBEDINENNAYA KOMPANIYA RUSAL INZHENERNO-TEKHNOLÓGICHESKIY TSENTR¿ (RU)
(21) BR 11 2021 006792-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/11/2019 (54) RECURSO DE SEGURANÇA E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO, ELEMENTO DE SEGURANÇA E DOCUMENTO DE VALOR (71) HUECK FOLIEN GESELLSCHAFT M.B.H. (AT) ; BANQUE DE FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 007169-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/09/2019 (54) "Junta de riser de MPD integrada e método para manter uma vedação estanque de pressão em um anular enquanto remove ou instala uma



	pluralidade de elementos de vedação de um sistema de vedação anular” (71) GRANT PRIDECO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 007648-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/10/2019 (54) PÁ DE ROTOR PARA UMA TURBINA EÓLICA E MÉTODO DE MONTAGEM DE UMA PÁ DE ROTOR DE UMA TURBINA EÓLICA (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(21) BR 11 2021 007699-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/10/2019 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA MONITORAR A VIDA ÚTIL DE PELO MENOS UM APARELHO HIDRÁULICO (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2021 007759-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/10/2019 (54) SISTEMAS E PROCESSOS DE DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS COMESTÍVEIS PARA UM RECIPIENTE REGULADOS PELO REFERIDO RECIPIENTE (71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, LDA (PT)
(21) BR 11 2021 007766-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/10/2019 (54) SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS COMESTÍVEIS COM DISPOSIÇÕES DE ACESSO E GEOMETRIAS MELHORADAS (71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, LDA (PT)
(21) BR 11 2021 007976-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/09/2019 (54) CONEXÃO DE RISER MPD INTEGRADA PARA AMBIENTE HOSTIL (71) GRANT PRIDECO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 008948-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/05/2019 (54) Processo para produzir papel ou papelão (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 009483-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/11/2019 (54) REVESTIMENTO DEPOSITADO SOBRE UMA SUPERFÍCIE DE UM SUBSTRATO E SUBSTRATO QUE TEM UM REVESTIMENTO (71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)



(21) BR 11 2021 010310-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/12/2019 (54) UTILIZAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE ORIGEM RENOVÁVEL PARA REVESTIMENTO DE PARTÍCULAS (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 011190-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/09/2019 (54) PROCESSO DE APLICAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE ENCHIMENTO COM DOIS COMPONENTES NÃO AQUOSA (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V (NL)
(21) BR 11 2021 011258-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2019 (54) APARELHO, SISTEMAS E MÉTODOS PARA OPERAÇÕES DE PETRÓLEO E GÁS (71) ENPRO SUBSEA LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 011694-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2019 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE RETARDADORES DE CHAMA CONTENDO FÓSFORO E SEU USO EM COMPOSIÇÕES DE POLÍMERO (71) LANXESS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 011872-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/01/2020 (54) PRODUTO IMPRESSO 3D FEITO DE UMA LIGA À BASE DE FERRO COMPREENDENDO UMA MATRIZ DE METAL E GRÃOS DE CARBONETOS INCORPORADOS À MATRIZ DE METAL, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO IMPRESSO 3D E PRODUTO (71) VBN COMPONENTS AB (SE)
(21) BR 11 2021 012371-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/12/2018 (54) GRELHA PARA APARELHO DE VENTILAÇÃO (71) SPRINGER CARRIER LTDA. (BR/RS) ; CLIMAZON INDUSTRIAL LTDA. (BR/AM) ; MIDEA DO BRASIL - AR CONDICIONADO S/A (BR/SC)
(21) BR 11 2021 012893-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/02/2019 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)



(21) BR 11 2021 012917-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/03/2020 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE FERRO EM UM RECIPIENTE METALÚRGICO (71) TATA STEEL NEDERLAND TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 013013-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/01/2020 (54) DIENOS CONJUGADOS FUNCIONALIZADOS COM BISSILAMINO, USOS, COPOLÍMERO ELASTOMÉRICO, BORRACHA, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, COMPONENTE DE PNEU E PNEU (71) SYNTHOS S.A. (PL) ; SYNTHOS DWORY 7 SPÓLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA SPÓLKA JAWNA (PL)
(21) BR 11 2021 013452-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/02/2020 (54) PÓS À BASE DE COMPOSTOS DE NIÓBIO-ESTANHO, SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO E SEUS USOS (71) TANIOWIS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 013700-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/01/2020 (54) MÉTODO PARA DIAGNÓSTICO DE DISPOSITIVO DE ROLAMENTO (71) NSK LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 013896-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2020 (54) BOCAL DE LINGOTAMENTO CONTÍNUO, E, COMBINAÇÃO DE BOCAL E TAMPÃO (71) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 014245-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2020 (54) ANEL DE VEDAÇÃO TENDO PELO MENOS TRÊS SEGMENTOS DE ANEL, DISPOSITIVO DE VEDAÇÃO, COMPRESSOR DE PISTÃO E MÉTODO PARA VEDAÇÃO DE UMA HASTE DE PISTÃO (71) HOERBIGER WIEN GMBH (AT)
(21) BR 11 2021 014290-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2020 (54) ANEL DE VEDAÇÃO TENDO PELO MENOS TRÊS SEGMENTOS DE



	ANEL, DISPOSITIVO DE VEDAÇÃO, COMPRESSOR DE PISTÃO E MÉTODO PARA VEDAR UMA HASTE DE PISTÃO (71) HOERBIGER WIEN GMBH (AT)
(21) BR 11 2021 014439-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2019 (54) DISPOSITIVOS PULLDOWN (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 015023-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2019 (54) MÚLTIPLOS CIRCUITOS ACOPLADOS A UMA INTERFACE (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 015924-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/09/2019 (54) SUBSTRATO REVESTIDO COM UMA COMPOSIÇÃO DE LÍTIO IMPRIMÍVEL E BATERIA (71) LIVENT USA CORP. (US)
(21) BR 11 2021 016444-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/02/2020 (54) VEÍCULO TERRESTRE BLINDADO (71) JOHN COCKERILL DEFENSE SA (BE)
(21) BR 11 2021 016664-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/03/2020 (54) MÉTODO PARA O PROCESSAMENTO COMBINADO DE PELO MENOS DOIS POLÍMEROS FUNDIDOS (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 017186-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2020 (54) SISTEMA DE DOIS COMPONENTES; USO DO SISTEMA DE DOIS COMPONENTES; E MÉTODO DE LIGAÇÃO DE DOIS SUBSTRATOS (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 018756-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/06/2020 (54) Tampa de fecho para fechamento de um tubo de amostra para recepção de um líquido e método (71) SARSTEDT AG & CO. KG (DE)



(21) BR 11 2021 018913-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/02/2020 (54) MONTAGENS MAGNÉTICAS E PROCESSOS PARA PRODUZIR CAMADAS DE EFEITO ÓPTICO QUE COMPREENDEM PARTÍCULAS DE PIGMENTO ORIENTADAS NÃO ESFÉRICAS MAGNÉTICAS OU MAGNETIZÁVEIS (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2021 019562-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/04/2020 (54) SISTEMA DE COMPRESSÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE COMPRESSÃO (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 020625-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/04/2020 (54) PROCESSO PARA CRAQUEAMENTO A VAPOR DE UMA ALIMENTAÇÃO DE HIDROCARBONETO (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 021101-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/04/2020 (54) PROCESSO DE REFORMA MELHORADO (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2021 021158-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/04/2020 (54) SISTEMA PARA APLICAÇÃO TÓPICA, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA OU DERMATOLÓGICA TÓPICA, MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO PARA REGULAR OU APRIMORAR A APLICAÇÃO TÓPICA NA PELE DE UM ATIVO PARA TRATAMENTO DE PELE, E MÉTODO COSMÉTICO PARA TRATAMENTO DA APARÊNCIA DA PELE HUMANA (71) ELC MANAGEMENT LLC (US)
(21) BR 11 2021 021640-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/05/2020 (54) MÁQUINA DE EMBALAGEM PARA EMBALAR ROLOS DE PAPEL (71) PLUSLINE S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 021687-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/05/2020 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E REVESTIDA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E REVESTIDA E



	PEÇAS ESTRUTURAIS PARA VEÍCULO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 021810-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/10/2019 (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA REDUZIR A FORMAÇÃO DE OLIGÔMEROS E HOMOPOLÍMEROS, RECIPIENTE E SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO (71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)
(21) BR 11 2021 021824-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/08/2019 (54) TUBO ANTITRANSBORDAMENTO (71) BEIJING SHENCHUANG CENTURY INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 022679-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/06/2020 (54) PROCESSO PARA A CONVERSÃO DE GLICOLALDEÍDO COM UM AGENTE DE AMINAÇÃO NA PRESENÇA DE HIDROGÊNIO E DE UM CATALISADOR (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 022823-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/05/2020 (54) HEXANO COMO UM SUBPRODUTO DE UNIDADE DE ISOMERIZAÇÃO USANDO UMA COLUNA DE PAREDE DIVISÓRIA (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH) ; BHARAT PETROLEUM CORPORATION LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 023275-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/05/2020 (54) UNIDADE DE COMPRESSOR DE MOTOR E MÉTODO PARA MONTAR UMA UNIDADE DE COMPRESSOR DE MOTOR (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 024510-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2020 (54) 3-[(2-acetilaminoetil)tió]carbonil]propionato de metila isolado, cosmeceútico, nutricosméticos, bebida energética, e, composição farmacêutica (71) ABLIVA AB (SE)
(21) BR 11 2021 025438-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 18/08/2020 (54) MÉTODO PARA PURIFICAÇÃO DE AFLIBERCEPTÉ" (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 025489-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/06/2020 (54) MÉTODOS PARA OPERAR UMA UNIDADE DE HIDROGENAÇÃO DE ACETILENO DE UM SISTEMA INTEGRADO PARA A PRODUÇÃO DE OLEFINAS E PARA OPERAR UMA UNIDADE DE HIDROGENAÇÃO DE ACETILENO DE UM SISTEMA DE CRAQUEAMENTO SOB VAPOR QUE INTEGRA UM EFLUENTE DE DESIDROGENAÇÃO CATALÍTICA FLUIDIZADA DE UM SISTEMA DE DESIDROGENAÇÃO CATALÍTICA FLUIDIZADA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 025518-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/06/2020 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM COPOLÍMERO DE PROPILENO E UNIDADE DE POLIMERIZAÇÃO PARA PRODUZIR UM COPOLÍMERO DE PROPILENO (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2022 000054-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/07/2020 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO COSMÉTICO E CONJUNTO PARA DESEMPENHAR O MESMO (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 000298-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/08/2020 (54) APARELHO PARA ENTREGAR LÍQUIDO A UM PACIENTE (71) ZEVEX, INC. (US)
(21) BR 11 2022 000567-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/07/2019 (54) DISPOSITIVO PARA TRATAR UMA FORMAÇÃO DE FUNDO DE POÇO DE UM FURO DE POÇO (71) LAMROCK CANADA INCORPORATED (CA)
(21) BR 11 2022 001016-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/08/2020 (54) MÉTODOS DE PURIFICAÇÃO E DE PRODUÇÃO DE AFLIBERCEPTÉ A PARTIR DE UMA COLHEITA CLARIFICADA DE UMA CÉLULA CULTIVADA EM UM MEIO QUIMICAMENTE DEFINIDO (MQD)



(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)	
(21) BR 11 2022 003001-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (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)
(21) BR 11 2022 004436-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/10/2019 (54) MEMBRANAS REVESTIDAS COM ÓXIDO DE GRAFENO PARA AUMENTAR A DENSIDADE DE FLUIDOS À BASE DE ÁGUA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004613-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2019 (54) FERRAMENTA DE FURO DE POÇO, SISTEMA DE POÇO E MÉTODO PARA ASSENTAR UMA ÂNCORA DE FURO DE POÇO DE METAL EXPANSÍVEL (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004860-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/09/2020 (54) SORVENTE À BASE DE CAL PARA USO EM UMA INSTALAÇÃO DE TRATAMENTO DE GÁS DE COMBUSTÃO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE DITO SORVENTE À BASE DE CAL (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2022 005619-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/09/2020 (54) Método para fabricação de um protetor de ouvido (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 006543-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/10/2019 (54) CONJUNTO DE SINALIZAÇÃO DE PONTO FINAL DE INJEÇÃO PARA SERINGAS PREVIAMENTE PREENCHIDAS (71) BIOCOPRODUCTION S.A. (FR)
(21) BR 11 2022 007804-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/10/2020 (54) PREENSÃO DE FIO



	(71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 007873-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/12/2020 (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO CONTÍNUA DE ACRILATOS DE ALQUILA PESADOS (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 007909-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2019 (54) FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO, MÉTODO PARA FABRICAR UMA FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO DE MANUTENÇÃO DE UM FURO DE POÇO PENETRANDO UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 008871-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/11/2020 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ARTIGOS E PRODUTOS SEMIACABADOS PREPARADOS A PARTIR DE ACETATO DE CELULOSE (71) H2C S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 009065-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/11/2020 (54) NÚCLEO DE ESTATOR, E, MÁQUINA ELÉTRICA ROTATIVA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 010246-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2020 (54) USO DE UM DÍMERO DE PROTEÍNA DE FUSÃO QUE COMPREENDE UMA VARIANTE IL-2 E UM FRAGMENTO CD80 PARA PREVENIR OU TRATAR CÂNCER (71) GI INNOVATION, INC. (KR)
(21) BR 11 2022 010917-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/12/2020 (54) INSTALAÇÃO DE CONTROLE DE FLUXO DE PESSOAS (71) EPS EVENT HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 011126-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) PRODUTO DE PAPEL DE SEDA ABSORVENTE, MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE PAPEL DE SEDA ABSORVENTE E APARELHO (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)



(21) BR 11 2022 012012-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/09/2020 (54) DISPOSITIVO ANTI-AFROUXAMENTO (71) HARDLOCK INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 013559-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/01/2020 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE MANTAS NÃO TECIDAS, E, SISTEMA (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 013829-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/01/2021 (54) MOINHO DE ROLO TENDO ROLOS DE MOAGEM AJUSTADOS EM ÂNGULO (71) GEBR. PFEIFFER SE (DE)
(21) BR 11 2022 013916-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/02/2021 (54) INVERSOR COM DETECÇÃO DE CORRENTE DE MEMBRO (71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 019887-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/04/2020 (54) SISTEMA DE REAÇÃO E MÉTODO PARA PREPARAR POLIOL POLIMÉRICO, E, USO DE POLIOL POLIÉTER (71) WANHUA CHEMICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 020533-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/04/2021 (54) SEPARAÇÃO DE FASE SUBMARINA E REINJEÇÃO DE GÁS DENSO MEDIANTE O USO DE UMA BOMBA (71) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (GB)
(21) BR 11 2022 020930-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/04/2020 (54) SEGMENTO DE RECIPIENTE DE MOAGEM PRINCIPAL, SISTEMA DE SEGMENTO DE RECIPIENTE DE MOAGEM E MÉTODO PARA O MESMO (71) LOESCHE GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 023364-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/05/2021 (54) MEMBRANA COMPOSTA SELETIVA DE ÍONS, MÉTODO PARA



	FABRICAÇÃO DE UMA MEMBRANA COMPOSTA E USO DA MEMBRANA COMPOSTA (71) SWEETCH ENERGY (FR)
(21) BR 11 2022 023397-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/06/2021 (54) MISTURA DE PESTICIDAS, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UM MOSQUITO (71) VALENT BIOSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2022 023644-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/10/2020 (54) POLÍMERO LÍQUIDO DE BUTADIENO-ESTIRENO, MÉTODO DE PREPARO E APLICAÇÃO DO MESMO, BEM COMO COMPOSIÇÃO, REVESTIMENTO DE POLÍMERO, ADESIVO E AGENTE DE RETICULAÇÃO (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2022 025721-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/06/2021 (54) FORMULAÇÃO ESTÁVEL PARA ANTICORPO MONOCLONAL ANTI-PD-1 RECOMBINANTE (71) SINOCELLTECH LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 002613-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/08/2021 (54) SISTEMA COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO DE RESFRIAMENTO PARA UMA MÁQUINA ENCERRADA EM UMA CARCAÇA PRESSURIZADA (71) THERMODYN SAS (FR)
(21) BR 11 2023 003501-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/08/2021 (54) COMPOSIÇÃO DE HIDROCARBONETO INTERMEDIÁRIA APRIMORADA EM OCTANO (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2023 009265-5 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/10/2022 (54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO CONTROLADA DE TRÍMEROS DE OLEFINA E TETRÂMEROS DE OLEFINA E SISTEMA DE CONVERSÃO DE OLEFINA (71) NESTE OYJ (FI)



(21) BR 11 2023 021805-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/05/2022 (54) MÓDULO DE INTEGRAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE VÁLVULA, SISTEMA DE GERENCIAMENTO TÉRMICO DE VEÍCULO, E, VEÍCULO (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 022157-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/05/2022 (54) MÓDULO INTEGRADO DE CONJUNTO DE VÁLVULAS, SISTEMA DE GERENCIAMENTO TÉRMICO, E, VEÍCULO (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 025218-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/06/2021 (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA NAVEGAR DINAMICAMENTE EM SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO INTERATIVOS E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) PAYMENTUS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2024 013321-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2022 (54) ISOLADOR, E, DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO (71) S&C ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 019283-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2023 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO PARA UM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO FUNCIONALMENTE ACOPLADO A UMA FONTE DE ÁGUA, SISTEMA DE MONITORAMENTO PARA UM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA MONITORAR UM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO (71) HEARTLAND AG TECH, INC. (US)
(21) BR 12 2020 019147-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/05/2014 (54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM AGLOMERADO DE CÉLULAS, O DITO AGLOMERADO DE CÉLULAS, USO DO MESMO E FORMULAÇÃO INJETÁVEL (62) BR 11 2015 027996-1 08/05/2014 (71) INREGEN (KY)
(21) BR 12 2021 007130-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 17/04/2018 (54) AGENTES INDUTORES DE APOPTOSE, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO E COMBINAÇÃO FARMACÊUTICAS, E KIT (62) BR 11 2019 021434-8 17/04/2018 (71) FOCHON PHARMACEUTICALS, LTD. (CN) ; SHANGHAI FOSUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIAL DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2022 016534-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/08/2020 (54) COFRES BOCA DE LOBO MODULARES DE AUTOATENDIMENTO (62) BR 11 2022 004283-3 26/08/2020 (71) BRINK'S NETWORK INC. (US)
(21) BR 12 2023 002007-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/01/2017 (54) USO DE UM ANTICORPO MONOCLONAL INIBIDOR DE MASP-2 OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO (62) BR 11 2018 013723-5 05/01/2017 (71) UNIVERSITY OF LEICESTER (GB) ; OMEROS CORPORATION (US)
(21) BR 12 2023 011395-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/06/2020 (54) APARELHO DE DECODIFICAÇÃO PARA DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE CODIFICAÇÃO PARA CODIFICAÇÃO DE IMAGEM E APARELHO DE TRANSMISSÃO DE DADOS PARA UMA IMAGEM (62) BR 11 2021 025255-0 10/06/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2023 011446-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/06/2020 (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 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2023 012149-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/08/2020 (54) MÉTODO PARA PURIFICAR UMA VERSÃO MODIFICADA DE AFLIBERCEPTO EM QUE A PORÇÃO FC É REMOVIDA OU AUSENTE



	(62) BR 11 2021 025438-2 18/08/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 013447-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/09/2017 (54) POLIPEPTÍDEO RECOMBINANTE PESTICIDA, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O DITO POLIPEPTÍDEO E MÉTODOS RELATIVOS A ESTES (62) BR 11 2019 004406-0 06/09/2017 (71) AGBIOME, INC. (US)
(21) BR 12 2023 013448-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/09/2017 (54) POLIPEPTÍDEO RECOMBINANTE PESTICIDA, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O DITO POLIPEPTÍDEO E MÉTODOS RELATIVOS A ESTES (62) BR 11 2019 004406-0 06/09/2017 (71) AGBIOME, INC. (US)
(21) BR 12 2023 016715-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/04/2016 (54) MÉTODOS PARA SELECIONAR UMA PLANTA OU SEMENTE DE MILHO BRAQUÍTICA (62) BR 11 2017 023275-8 27/04/2016 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2023 016726-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/04/2016 (54) MÉTODOS PARA SELECIONAR UMA PLANTA OU SEMENTE DE MILHO BRAQUÍTICA (62) BR 11 2017 023275-8 27/04/2016 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2024 000357-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/09/2015 (54) ANTICORPO HUMANO ISOLADO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE A CD46, IMUNOCONJUGADO, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM ANTICORPO, ÁCIDO NUCLEICO E VETOR (62) BR 11 2017 005002-1 10/09/2015 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 12 2024 010593-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/01/2016



	(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ANTICORPO BIESPECÍFICO (62) BR 11 2017 014551-0 08/01/2016 (71) GENMAB A/S (DK)
(21) BR 13 2019 016503-0 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/08/2019 (54) APARATO AUXILIAR PARA PÓS OPERATÓRIO (61) BR 10 2018 010059-9 17/05/2018 (71) WALDIR TEIXEIRA RENO (BR/SP)
(21) BR 13 2021 018722-0 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/09/2021 (54) SISTEMA INTEGRADO DE EXTRAÇÃO E HIDRÓLISE EM ÁGUA SUBCRÍTICA E SUPERCRÍTICA PARA OBTENÇÃO DE COMPOSTOS BIOATIVOS E AÇÚCARES FERMENTESCÍVEIS (61) BR 10 2020 017238-7 24/08/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 20 2018 001257-1 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/01/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MÁQUINA DE CORTE PARA FABRICAÇÃO DE CALÇADOS (71) MÁQUINAS TECNOMAQ LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2019 001969-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/01/2019 (54) ESCARIFICADOR AGRÍCOLA DOTADO DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO E DESLOCAMENTO LATERAL DAS HASTES (71) LEANDRO BUSSOLOTTO (BR/RS) ; NILSON PETRIKOVSKI (BR/RS)
(21) BR 20 2019 003776-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/02/2019 (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE INSUMOS AGRÍCOLAS (71) VYGORA INDUSTRIA DE TECNOLOGIA AGRICOLA LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2019 005653-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/03/2019 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO DE COLETA URINÁRIA (71) ASSOCIAÇÃO CIDADE DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E EDUCAÇÃO (BR/SP)
(21) BR 20 2019 009304-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/05/2019



	(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM DRENO PARA EVAPORADOR DE EXPOSITOR COMERCIAL REFRIGERADO (71) THIAGO SIMON (BR/SC)
(21) BR 20 2019 009452-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/05/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM ARTEFATO PARA FIXAÇÃO EM AÇO ESTRUTURAL (71) WALSYWA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS METALÚRGICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 009583-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/05/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ELO DE CORRENTE DOSADORA DE SEMENTES (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
(21) BR 20 2019 026355-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/12/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM COBERTURA RÍGIDA DE CAPOTA MARÍTIMA (71) MARCIO ANTONIO CALDEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 015901-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/08/2020 (54) TAMPA PLÁSTICA COM LACRE INDICADOR DE VIOLAÇÃO E DISPOSITIVO DE ABERTURA RÁPIDA (71) ROBSON TEIXEIRA (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 021803-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/10/2020 (54) ARCO MORDEDOR COM SONDA PARA POSICIONAR E REMOVER ALINHADORES ORTODÔNTICOS (71) ALINE MEDEIROS DA FONSECA (BR/PB)
(21) BR 20 2021 015520-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/08/2021 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO CHURRASQUEIRA A GÁS (71) ANDRÉ CIPELLI JUNIOR ME (BR/SP)
(21) BR 20 2022 017062-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/08/2022



	(54) CONJUNTO PORTÁVEL REMOVÍVEL COM VISIBILIZADOR E SUPORTE PARA IDENTIFICAÇÃO PAPILOGENÉTICA (71) RICARDO ALBERTO GASTON (AR) ; REBECA PAOLA CIRIACI (AR) ; RICARDO DANIEL AGUSTO (BR/PR)
(21) BR 20 2023 004847-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/03/2023 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SENSORES APLICADOS EM DOSADORES A VÁCUO E DOSADORES MECÂNICOS DE SEMENTES (71) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS)
(21) BR 20 2023 024070-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/11/2023 (54) DISPOSIÇÃO EM DISPENSADOR DE DETERGENTE LÍQUIDO (71) GRUPO K1 S.A (BR/RS)
(21) BR 20 2024 010434-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/05/2024 (54) HIGIENIZADOR DORSAL (71) LUIS FORLI NETO (BR/SP) ; REGINALDO FRANCISCO DE MEDEIROS (BR/PR)
(21) BR 21 2021 014348-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/04/2019 (54) USINA DE ASFALTO APLICADA EM CONTAINER (71) BOMAG MARINI EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS)



Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

O INPI republica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O prazo para expedição da cata-patente será reiniciado. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos ou nos 90 dias que sucedem a notificação do código 9.1. Acesse no Portal do INPI: A tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2017 017717-3 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/08/2017 (54) MOTOR TERMOELÉTRICO UTILIZANDO LIGA DE MATERIAL COM MEMÓRIA DE FORMA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) CÍCERO DA ROCHA SOUTO; SIMPLICIO ARNAUD DA SILVA; ALEXSANDRO JOSÉ VIRGÍNIO DOS SANTOS; JOSÉ MARQUES BASÍLIO SOBRINHO; MAXSUEL FERREIRA CUNHA
(21) BR 10 2018 077170-1 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/12/2018 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EMULSÕES ALTAMENTE ESTÁVEIS, EMULSÃO ALTAMENTE ESTÁVEL E USOS (71) 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
(21) BR 10 2019 023475-0 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/11/2019 (54) SISTEMA PARA UMA AERONAVE (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (72) MAGDI A. ESSAWY; MINH BUI; JOHN D. GASSER
(21) BR 11 2021 013654-1 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/01/2020 (54) COMPOSTO LIPÍDICO, COMPOSIÇÃO E NANOPARTÍCULA DELIPÍDEO



	COMPREENDENDO O MESMO E USO TERAPÊUTICO DA DITACOMPOSIÇÃO (71) ACUITAS THERAPEUTICS, INC. (CA) (72) XINYAO DU
(21) BR 11 2021 017266-1 B1	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2020 (54) MÉTODO PARA AVALIAR CARVÃO, MÉTODO PARA PREPARAR UMA MISTURA DE CARVÃO E MÉTODO PARA PRODUZIR COQUE (71) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) DAISUKE IGAWA; YUSUKE DOHI; TAKASHI MATSUI
(21) BR 11 2021 025258-4 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/06/2020 (54) MATERIAIS OPACOS À BASE DE POLIÉSTER (71) HOLLAND COLOURS N.V. (NL) (72) JOHAN JOZEF MARINUS WERINK; JOHANNES HENRICUS HURENKAMP; JULES CASPAR ALBERT ANTON ROELOFS
(21) BR 12 2022 016496-0 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/08/2019 (54) Composição de polímero biodegradável e método de produção da mesma (62) BR 11 2021 003402-1 23/08/2019 (71) MOHARRAM VENTURES INC. (CA) (72) MOHARRAM, TAREK; HAMEED, FAISAL SAHUL; SINGH, ARSHDEEP; PATEL, PATHIK DAXESHKUMAR; GRAY, DEVON BRIANNE; KOCHER, NICOLE LINDSAY; HARTIN, MATTHEW DOUGLAS CHARLES; ZEBIAN, NAJWA



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 2021 011824-1 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 20/12/2019

(54) SISTEMA PROPULSIVO PARA UMA AERONAVE, PROCESSO DE COMANDO DE UMA CARENAGEM DE NACELA DE TAL SISTEMA PROPULSIVO E AERONAVE

(71) SAFRAN (FR) ; SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) ; SAFRAN NACELLES (FR)

Retificação do deferimento publicado na RPI2823.



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 023989-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/11/2017 (54) SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO E REGISTRO DE INFRAÇÃO DE VEÍCULOS SOBRE A FAIXA DE TRAVESSIA DE PEDESTRES (71) FISCAL TECNOLOGIA E AUTOMACAO LTDA. (BR/PR) ; ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(21) BR 10 2018 009291-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/05/2018 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE MAGNÉTICO SOBRE HORAS/VOO (71) LETIERE BATISTA DE SOUZA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 016262-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/08/2018 (54) AJUSTE DE SINAL DE DADOS PARA TELAS (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 10 2018 071231-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/10/2018 (54) CONVERSOR ANALÓGICO DIGITAL TIPO FLASH PARA LÓGICA QUATERNÁRIA EM MODO VOLTAGEM (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(21) BR 10 2019 004239-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/02/2019

	(54) PELÍCULA PARA PREVENÇÃO DE COLISÕES DE AVES CONTRA SUPERFÍCIES ENVIDRAÇADAS (71) MARCOS ANTÔNIO SAPIA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006019-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/03/2019 (54) COMPOSTO ALIMENTAR LÁCTEO COM POLPA DE JAMBOLÃO COM ATIVIDADE ANTIOXIDANTE E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 006543-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/04/2019 (54) MELHORIAS CONSTRUTIVAS EM DISPOSITIVO PARA RETESAMENTO DE FILAMENTO EM LINHA (71) SÉRGIO ROBERTO DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 009861-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/05/2019 (54) DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO E POSICIONAMENTO DE VÁLVULAS (71) SENSE ELETRÔNICA LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2019 010195-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/05/2019 (54) INTERMISTURAS HERBICIDAS AQUOSAS (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2019 014455-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/07/2019 (54) SISTEMA ACÚSTICO-MAGNÉTICO PORTÁTIL SEM FIO PARA O MONITORAMENTO DE PROCESSOS DE FABRICAÇÃO EM TEMPO REAL (71) FABIO ROMANO LOFRANO DOTTO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 023319-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/11/2019 (54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLÉICO DO EVENTO TRANSGÊNICO DE MILHO ME240913 EXPRESSANDO A PROTEÍNA CRY1DA, CÉLULA, PLANTA E SEMENTE TRANSGÊNICA, USOS DAS MESMAS, PRODUTO DE PLANTA, MÉTODO, KIT E AMPLICON PARA DETECÇÃO DO EVENTO, E MÉTODOS PARA PRODUIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA E DE CONTROLE DE INSETOS-PRAGAS LEPIDÓPTEROS (71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA



(BR/DF) ; HELIX SEMENTES E MUDAS LTDA. (BR/DF)

(21) BR 10 2019 028161-8 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
(22) 28/12/2019
(54) PROCESSO E APLICAÇÃO DE RESÍDUO DO CAULIM PARA REMOÇÃO DE CONTAMINANTES ORGÂNICOS E INORGÂNICOS EM ÁGUAS E EFLUENTES
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(21) BR 10 2020 012854-0 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
(22) 23/06/2020
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO FERTILIZANTE A PARTIR DE SUBPRODUTOS DA INDÚSTRIA PESQUEIRA, PRODUTO OBTIDO E USO
(71) CLÊNIO ANTÔNIO GONÇALVES (BR/MG) ; ANTÔNIO GONÇALVES JÚNIOR (BR/MG) ; FERNANDO VILAÇA GONÇALVES (BR/MG) ; LEANDRO JOSÉ GONÇALVES (BR/MG)

(21) BR 10 2020 021381-4 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
(22) 19/10/2020
(54) DISTRIBUIDOR DESLIZANTE DE CABOS PARA ELEVADOR
(71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)

(21) BR 10 2022 004148-2 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
(22) 07/03/2022
(54) OBTENÇÃO DO CATALISADOR HETEROGÊNEO DE FLUORETO DE POTÁSSIO SUPTADO EM PARTÍCULAS DE VIDRO RESIDUAL EMPREGADO NO PROCESSO DE TRANSESTERIFICAÇÃO EM MEIO PRESSURIZADO
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)

(21) BR 10 2022 020560-4 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
(22) 10/10/2022
(54) DISPOSITIVO FLEXÍVEL DE CONDUÇÃO ELÉTRICA E TÉRMICA A BASE DE MATERIAL NANOGRÁFICO EM MATRIZ POLIMÉRICA
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(21) BR 10 2023 007623-8 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
(22) 20/04/2023
(54) SUPORTE DE SACOS FLEXÍVEIS COM MODO AUTOMÁTICO E MANUAL
(71) SRJ EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS E INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)



(21) BR 10 2023 013396-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/07/2023 (54) SISTEMA DE ROLETES COOPERANTES PARA MÁQUINA DE ETIQUETAGEM DE FRASCOS E AMPOLAS (71) VICTOR EDUARDO BASSO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 017412-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/08/2023 (54) EQUIPAMENTO E PROCESSO PARA APLICAR ALTA TAXA DE RECIRCULAÇÃO INTERNA SELETIVA DE LICOR MISTO CONCOMITANTE COM A DISSOLUÇÃO DE OXIGÊNIO E APLICAÇÃO DE ENERGIA DE MISTURA INTRODUZIDAS EM REATOR BIOLÓGICO AERÓBICO PARA TRATAMENTO DE EFLUENTES (71) RONALDO LEITE ALMEIDA JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 11 2017 024473-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/05/2016 (54) MÉTODOS PARA MITIGAR ATRASOS DE COMUNICAÇÃO ENTRE SISTEMAS EM CONEXÃO COM UM SERVIÇO DE TRANSPORTE (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 026514-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/06/2016 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA EXTRAIR PRODUTOS RICOS EM PROTEÍNAS E CARBOIDRATOS DE UMA MICROCULTURA E COMPOSIÇÕES DOS MESMOS (71) PETER SHERLOCK (US) ; PARABEL NUTRITION, INC. (US)
(21) BR 11 2018 002819-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/08/2016 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA EXTRAÇÃO DE PROTEÍNA DE ÁCIDO OXÁLICO REDUZIDO A PARTIR DE ESPÉCIES AQUÁTICAS E COMPOSIÇÕES DA MESMA (71) PARABEL LTD. (KY) ; PETER SHERLOCK (US)
(21) BR 11 2018 005685-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/10/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO DE AUTOMATIZAÇÃO PARA TRIAGEM DE CABIDES RETORNÁVEIS (71) LEANDRO VETTORAZZI (BR/RS)
(21) BR 11 2018 010269-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/11/2016



	(54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DO STATUS DO VOLUME EXTRACELULAR, BALANÇO DE FLUIDOS, BALANÇO SALINO E/OU STATUS DE VOLUME GLOBULAR DE UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA DIAGNÓSTICO IN VITRO, PROGNÓSTICO, AVALIAÇÃO DE RISCO, ESTRATIFICAÇÃO DE RISCO, CONTROLE DE TERAPIA E/OU CONTROLE OPERACIONAL DE UM DISTÚRBO OU CONDIÇÃO MÉDICA EM UM INDIVÍDUO, KIT E SEU USO (71) B.R.A.H.M.S GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 014585-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/01/2017 (54) RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO (CAR) ESPECÍFICO DO RECEPTOR DO FATOR DE CRESCIMENTO EPIDÉRMICO (EGFRVIII), POLINUCLEOTÍDEO, VETOR DE EXPRESSÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DA CÉLULA IMUNE ENGENHEIRADA ISOLADA E MÉTODO DE PLANEJAMENTO DE UMA CÉLULA IMUNE (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2018 069776-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/03/2017 (54) TRATAMENTO DE PSORÍASE COM INTERVALO DE DOSAGEM AUMENTADO DE ANTICORPOS ANTI-IL-12 E/OU ANTI-IL-23 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2018 074150-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/05/2017 (54) INTEGRAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO EM SISTEMA DE CORREIO ELETRÔNICO (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2018 077075-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/06/2017 (54) COMPOSTOS HETEROCICLOS DE BIARILMETILA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DOS MESMOS (71) UNIVERSITE DE MONTREAL (CA) ; BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 001130-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/07/2017 (54) USO DE LACTAMA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 001207-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI



	(22) 20/07/2017 (54) COMPOSIÇÃO VAGINAL COMPREENDENDO UMA COMBINAÇÃO DE ESTROGÊNIO E VITAMINA D (71) CHEMO RESEARCH S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 002368-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/09/2017 (54) SISTEMA DE ZERAMENTO AUTOMÁTICO E AJUSTE ELETRÔNICO DO NÍVEL DO TRANSDUTOR DE PRESSÃO APLICADOS A MONITORES DE SINAIS VITAIS (71) ZAMMI INSTRUMENTAL LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 11 2019 003032-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/08/2017 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, SEUS USOS PARA TRATAR OU PREVENIR PERIODONTITE OU UMA CONDIÇÃO OU SINTOMA RELACIONADO A PERIODONTITE EM UM INDIVÍDUO E MÉTODO IN VITRO DE TRIAGEM DE UM FATOR CANDIDATO PARA ATIVIDADE NO TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE PERIODONTITE OU UMA CONDIÇÃO OU SINTOMA RELACIONADO A PERIODONTITE (71) MEHARRY MEDICAL COLLEGE (US) ; DUKE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2019 007245-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/12/2017 (54) USO DE CITRULINA NA MANUTENÇÃO DO ACOPLAMENTO DE ÓXIDO NÍTRICO ENDOTELIAL SINTASE (ENOS) PARA REDUZIR A INCIDÊNCIA OU GRAVIDADE DA LESÃO PULMONAR INDUZIDA PELA CIRCULAÇÃO EXTRACORPÓREA (71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2019 011262-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/12/2017 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USOS DE UM OU MAIS COMPOSTOS PARA INDUZIR OU PROMOVER ATIVAÇÃO DE CÉLULAS T, PARA INDUZIR OU PROMOVER UMA RESPOSTA IMUNE, PARA TRATAR CÂNCER E UMA INFECÇÃO (71) AUGUSTA UNIVERSITY RESEARCH INSTITUTE, INC (US)
(21) BR 11 2019 011743-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/12/2017 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA O USO NO TRATAMENTO DE DOR NEUROPÁTICA PERIFÉRICA E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO (71) TOPICAL INNOVATIONS B.V. (NL) ; JAN MARIUS KEPPEL HESSELINK



(NL)

(21) BR 11 2019 024194-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/05/2018 (54) MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DA FUNÇÃO DE APROVAÇÃO PARA APROVAÇÃO DE NÓ DO FLUXO DE TRABALHO COM BASE EM CAMPOS BASEADOS EM FORMULÁRIO (71) CHENGDU QIANNIUCAO INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 003767-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/02/2020 (54) CONTROLE DE EQUIPAMENTO PARA PROCESSO DE MOLDAGEM CONTÍNUO DE FABRICAÇÃO DE AÇO E ANÁLISE DE ESTADO UTILIZANDO MEDIÇÃO DE VIBRAÇÃO A LASER, E SISTEMA PARA SEU USO (71) CHOSUN REFRACTORIES CO. LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 015847-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/07/2017 (54) MODULADORES DO RECEPTOR DE PIPERIDINA CXCR7, SEUS USOS E COMPOSIÇÃO OS COMPREENDENDO (62) BR 11 2019 001551-5 27/07/2017 (71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(21) BR 12 2022 018768-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/04/2016 (54) USO DE UM ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO ACOPLADO A UMA TOXINA PARA CONDICIONAMENTO DE UM INDIVÍDUO PARA ENXERTO, E COMPOSIÇÃO DE IMUNOTOXINA (62) BR 11 2017 021536-5 06/04/2016 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US) ; THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US) ; THE CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION (US)
(21) BR 12 2023 003610-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/05/2017 (54) SISTEMA AGRÍCOLA QUE COMPREENDE UM TRANSPORTADOR (62) BR 11 2018 074090-0 23/05/2017 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 12 2023 012023-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/05/2019 (54) VÁLVULA DE COMPORTA (62) BR 11 2020 022798-6 10/05/2019



(71) SMC CORPORATION (JP)

(21) BR 12 2023 012806-0 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
 (22) 18/12/2014
 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR LIPÍDEO DE PLANTA EXTRAÍDO, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA PARA PRODUZIR LIPÍDEO DE PLANTA EXTRAÍDO, MÉTODO PARA PRODUZIR SEMENTES, LIPÍDEO OU ÓLEO, PRODUTO ALIMENTAR COMPREENDENDO LIPÍDEO DE PLANTA EXTRAÍDO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO ALIMENTAR E USO DE LIPÍDEO DE PLANTA EXTRAÍDO
 (62) BR 11 2016 014508-9 18/12/2014
 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) ; GRAINS RESEARCH AND DEVELOPMENT CORPORATION (AU) ; NUSEED NUTRITIONAL AUSTRALIA PTY LTD (AU)

(21) BR 12 2023 018813-6 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
 (22) 24/05/2018
 (54) USO DE COMPOSTOS INIBIDORES DE GLUTAMINIL CICLASE
 (62) BR 11 2019 012597-3 24/05/2018
 (71) LTD "VALENTA-INTELLEKT" (RU) ; VLADIMIR EVGENIEVICH NEBOLSIN, INDIVIDUAL ENTREPRENEUR (RU)

(21) BR 12 2023 027895-0 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
 (22) 13/09/2017
 (54) MÁQUINA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDA E MÉTODO DE OPERAÇÃO DA MESMA
 (62) BR 11 2019 004831-6 13/09/2017
 (71) KERRY LUXEMBOURG S.A.R.L. (LU)

(21) BR 12 2024 008957-2 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
 (22) 18/01/2018
 (54) MÉTODO, MÉTODO PARA PREPARAR UM MATERIAL MODIFICADO E MATERIAL MODIFICADO HIDROTÉRMICO SECO
 (62) BR 11 2019 014874-4 18/01/2018
 (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; ADVANCED POTASH TECHNOLOGIES LTD (KY)

(21) BR 12 2024 009352-9 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
 (22) 04/12/2015
 (54) RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO (CAR), CÉLULA IMUNORRESPONSIVA ISOLADA E SEUS USOS, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CÉLULA IMUNORRESPONSIVA QUE SE LIGA AO



	ANTÍGENO DE MATURAÇÃO DE CÉLULA B (BCMA), COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E KIT PARA TRATAR UMA NEOPLASIA (62) BR 11 2017 011909-9 04/12/2015 (71) MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US) ; EUREKA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 20 2019 003308-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/02/2019 (54) DISPOSITIVO ACOPLÁVEL A UM VENTILADOR PARA DISPERSAR SUBSTÂNCIAS REPELENTES OU SUBSTÂNCIAS ODORÍFERAS NO AMBIENTE (71) SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMESTICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 005650-4 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/03/2019 (54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM IMPLEMENTO PARA PREPARO DO SOLO NO PLANTIO DA CANA-DE-AÇÚCAR (71) NONINO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 007178-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/04/2019 (54) APERFEIÇOAMENTO EM CAIXA-BOMBA EM INTRODUÇÃO DE DISPOSITIVO GIRO LIVRE (71) NONINO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 009523-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/05/2019 (54) PULSEIRA/COLEIRA DE IDENTIFICAÇÃO E LOCALIZAÇÃO HUMANO/ANIMAL (71) BRUNO ALVES MARTINS MESQUITA (BR/MG)
(21) BR 20 2019 013149-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/06/2019 (54) TELHA BIOMIMÉTICA PARA EDIFICAÇÕES EM GERAL (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(21) BR 20 2019 013880-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/07/2019 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM GABINETE DE SEGURANÇA INTELIGENTE PARA TELECOMUNICAÇÃO (71) METAL ALFA LTDA (BR/SP)



(21) BR 20 2019 017530-9 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/08/2019 (54) MECANISMO DE CARREGAMENTO DE VAGÃO MISTURADOR (71) FERNANDO BOFF (BR/RS)
(21) BR 20 2019 026143-4 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/12/2019 (54) CAPA PROTETORA SOLAR VEICULAR (71) DIETZE E BORTOLINI LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2020 007190-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/04/2020 (54) DISPOSITIVO DE COMANDO E MONITORAMENTO DE CERCAS ELÉTRICAS (71) NILSON NUNES MORAIS JUNIOR (BR/ES)
(21) BR 20 2023 001149-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/01/2023 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CORRENTE DE ÓCULOS (71) 54.324.631 MARIA CLARA SOUSA SOARES DE MELO (BR/MG)
(21) BR 20 2023 004172-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/03/2023 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PURIFICADOR (71) E ENERGY INDÚSTRIA DE PRODUTOS MAGNÉTICOS LTDA (BR/PR)
(21) PI 1107322-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/08/2016 (54) BIOMARCADOR GENÉTICO PARA CÂNCER GÁSTRICO PRESENTE EM LESÕES PRÉ-NEOPLÁSICAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)



Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

O INPI mantém o indeferimento do pedido. E informa que o depositante não apresentou recurso dentro do prazo legal. O prazo para recurso contra a decisão de indeferimento previsto no Art. 212 da Lei nº 9.279/96 (LPI) é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data da notificação do código 9.2. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2013 008777-7 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 11/04/2013
(54) USO DE TERAPIA FOTODINÂMICA PARA O TRATAMENTO DE LEISHMANIOSE TEGUMENTAR
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 10 2014 025018-2 A8 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 07/10/2014
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO O DERIVADO HALOGENADO DE METRONIDAZOL PARA TRATAMENTO DE PROTOZOOSSES CAVITÁRIAS E USOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS. (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS -FAPEMIG (BR/MG)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 10 2014 027290-9 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 31/10/2014
(54) METALOCOMPOSTOS APLICADOS PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS CARDIOVASCULARES, ENDOTELIAIS, PULMONARES, E SUAS FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 10 2015 003322-2 A8 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 30/01/2015
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO DERIVADOS DE AMINO GUANIDINA COM ATIVIDADE ANTISSEPTICA

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2015 006561-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/03/2015 (54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE COMPOSTOS ANTIVIRAIS, COMPOSTOS ANTIVIRAIS, MÉTODO DE AVALIAÇÃO DA FUNCIONALIDADE DOS COMPOSTOS ANTIVIRAIS, USO DOS COMPOSTOS ANTIVIRAIS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ANTIVIRAL (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2015 007435-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 01/04/2015 (54) USO DE COMPOSTOS TIA OXO PARA DIMINUIR APO C3 (71) BASF AS (NO) 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 2015 010681-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 11/05/2015 (54) APLICAÇÕES VOLÁTEIS CONTRA PATÓGENOS (71) AGROFRESH INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2015 012884-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 26/05/2015 (54) FITOFARMACO, INIBIDOR DE ENZIMAS DIGESTIVAS, E SUA UTILIZAÇÃO COMO HIPOGLICEMIANTE, HIPOLIPEMIANTE E ANTI-OBESIDADE (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM) 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 2015 016473-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI



	(22) 08/07/2015 (54) USO DE FLUOROQUINOLONAS E SEUS DERIVADOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2020 003173-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 14/02/2020 (54) USO DE TIADIAZÓIS DERIVADOS DO (-)-CANFENO PARA O TRATAMENTO DA TUBERCULOSE (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2021 016873-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 25/08/2021 (54) USO DO AMBENÔNIO PARA INIBIÇÃO DE PROTEASES DE CORONAVÍRUS, COM APLICAÇÃO NO COMBATE A CORONAVIROSES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (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 11 2013 021103-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/02/2012 (54) FORMAS SÓLIDAS DE UMA SUBSTÂNCIA FARMACEUTICAMENTE ATIVA, SEU USO E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS QUE AS COMPREENDE (71) PLEXXIKON, INC. (US) ; F.HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2013 025368-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 30/03/2012 (54) MEDICAMENTO, MÉTODO PARA PREPARAR UM MEDICAMENTO ÚTIL PARA REDUZIR DANOS POR DERRAME EM UM SUJEITO COM DERRAME, MÉTODO PARA PREPARAR UM MEDICAMENTO ÚTIL PARA REDUZIR A PRESSÃO SANGUÍNEA E REDUZIR DANOS POR DERRAME EM UM SUJEITO COM DERRAME



	(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2014 013649-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 06/12/2012 (54) MÉTODOS E AGENTES PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS VIRAIS E USOS DOS REFERIDOS AGENTES (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2014 014808-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/12/2012 (54) COMBINAÇÕES DE UM COMPOSTO QUE TEM A CAPACIDADE DE REORGANIZAR UMA ENZIMA LISOSSÔMICA E AMBROXOL E/OU UM DERIVADO DE AMBROXOL, SUA UTILIZAÇÃO, PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO (71) CENTOGENE IP GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2014 031626-0 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 10/06/2013 (54) USO DE AMINOTRIAZOLOPIRIDINA PARA USO NO TRATAMENTO DE INFLAMAÇÃO E COMPOSIÇÕES (71) GALAPAGOS N.V. (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 2015 004110-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 03/09/2013 (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE DISTRIBUIÇÃO DE DROGAS PARA TRATAMENTO DE PRÓSTATA (71) TARIS BIOMEDICAL LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.



(21) BR 11 2015 007144-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 04/10/2013 (54) USO DE MASITINIB PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER EM SUBPOPULAÇÕES DE PACIENTE IDENTIFICADAS USANDO FATORES PROGNOSTICADORES (71) AB SCIENCE (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2015 013349-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 13/12/2013 (54) TRIPTANOÍNA PARA O TRATAMENTO DE DEFICIÊNCIA DE TRANSPORTADOR DE GLICOSE 1 (71) BAYLOR RESEARCH INSTITUTE AT DALLAS (US) ; NATIONAL INSTITUTE OF HEALTH AND MEDICAL RESEARCH (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2015 025206-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/04/2014 (54) ANÁLOGO DE RIBONUCLEOSÍDEO 6-MERCAPTOPURINA, COMPOSIÇÃO OU FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA E USO DO REFERIDO ANÁLOGO (71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2015 025944-8 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 16/04/2014 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO INIBIDORES DO CAMINHO DO HEDGEHOG E USO DOSREFERIDOS INIBIDORES (71) MAYNE PHARMA INTERNATIONAL PTY LTD. (AU) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2015 026388-7 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/04/2014



	(54) USO DE UM COMPOSTO DE EPOXI-TIGLIANE, COMPOSTO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) QBIOTICS LIMITED (AU) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2015 027051-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 25/04/2014 (54) USO DE HIDROCLORETO DE LANDIOLOL NO TRATAMENTO EM LONGO PRAZO DE TAQUIARRITMIAS (71) AOP ORPHAN PHARMACEUTICALS GMBH (AT) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2015 028269-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/05/2014 (54) NALTREXONA OU UM ANÁLOGO DA MESMA, SUA COMPOSIÇÃO DE VACINA, SUAS COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E SEUS USOS (71) CANCER VACCINE INSTITUTE (GB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2015 029969-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 30/05/2014 (54) TRATAMENTO DE CÂNCER USANDO MODULADORES DE ISOFORMAS QUINASE PI3 (71) INFINITY PHARMACEUTICALS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2016 010517-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/11/2014 (54) FORMULAÇÕES DE COMPOSTOS DE AZAINDOL, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, USO, MÉTODO DE REDUZIR A QUANTIDADE DE VÍRUS INFLUENZA OU DE INIBIR A REPLICAÇÃO DE VÍRUS INFLUENZA EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA IN VITRO E REGIME DE DOSAGEM (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA



VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2016 012713-7 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 08/12/2014
(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE CÂNCER EM UM PACIENTE NECESSITADO, E, MÉTODO DE SELECIONAR UM PACIENTE PARA UM MÉTODO DE TRATAMENTO
(71) EPIZYME, INC. (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2016 017687-1 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 20/03/2015
(54) IMEPITOÍNA PARA USO NO TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS EPILÉPTICOS EM UM FELINO
(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2016 017690-1 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 29/01/2015
(54) TRATAMENTOS PARA ACNE RESISTENTE
(71) VYOME THERAPEUTICS LIMITED (IN)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2016 017747-9 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 30/01/2015
(54) AGENTE DE INTENSIFICAÇÃO DE EFEITO DE REABILITAÇÃO PÓS LESÃO DE NERVO COMPREENDENDO DERIVADOS DE ÉTER DE ALQUILA OU SAL DO MESMO
(71) FUJIFILM TOYAMA CHEMICAL CO., LTD. (JP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2016 019810-7 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 27/02/2015
(54) TRATAMENTO DE ESTADOS CLÍNICOS ASSOCIADOS A HIPERINSULINEMIA



	(71) TENSHA THERAPEUTICS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2016 022039-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 25/03/2015 (54) MÉTODO PARA APRIMORAR EFICÁCIA DE ALIMENTAÇÃO EM RUMINANTES (71) RIVALEA (AUSTRALIA) PTY LTD (AU) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2016 022908-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 31/03/2015 (54) FORMULAÇÕES DE CIPROFLOXACINA LIPOSSOMAL COM ATIVIDADE CONTRA MICROBACTÉRIAS NÃO TUBERCULOSAS (71) ARADIGM CORPORATION (US) ; OREGON STATE UNIVERSITY (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2016 022976-2 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 01/04/2015 (54) MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE HCV (71) ABBVIE INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2016 023574-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 11/04/2014 (54) AGENTES ANTI-INFLAMATÓRIOS COMO COMPOSTOS VIROSTÁTICOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DOS MESMOS (71) PANOPTES PHARMA GES.M.B.H. (AT) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 004893-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 10/09/2015 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE LESÕES



	CUTÂNEAS PRÉ-CANCEROSAS (71) WASHINGTON UNIVERSITY (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2018 000383-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 07/07/2016 (54) MÉTODOS PARA TRATAR HCV (71) ABBVIE INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2020 002810-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 26/06/2014 (54) USO DE DERIVADOS DE PIRROLO[3,2-D]PIRIMIDINA PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÕES VIRAIS E CÂNCER (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2020 002946-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 16/04/2014 (54) USOS DO COMPOSTO DIHIDROPIRAZINO-PIRAZINA DE FÓRMULA (I), MÉTODOS E KIT COMPREENDENDO O REFERIDO COMPOSTO (71) SIGNAL PHARMACEUTICALS, LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2020 019297-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/09/2014 (54) MÉTODO PARA OBTENÇÃO E USO DE COMPOSTOS ÚTEIS NO TRATAMENTO DE DOENÇAS NEOPLÁSTICAS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E KIT (71) UNIVERSITÄT ZU KÖLN (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 004104-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI



	(22) 10/09/2014 (54) COMPOSTOS DE PIRIDAZINONA, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E USOS DOS MESMOS (71) ALIOS BIOPHARMA, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 011422-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 29/01/2016 (54) USO DE UM COMPOSTO COM ATIVIDADE INIBITÓRIA DE BTK OU UM SAL DESTES PARA PRODUZIR UM AGENTE PREVENTIVO E/OU TERAPÊUTICO PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UMA DOENÇA IMUNE (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 016654-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 23/12/2013 (54) FORMA CRISTALINA DO COMPOSTO UTILIZADO COMO ANTAGONISTA DO RECEPTOR DE MINERALOCORTICOIDE, SEUS USOS, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) KBP BIOSCIENCES CO., LTD. (CN) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 018980-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 14/05/2013 (54) 5-[[4-[[MORFOLIN-2-IL]METILAMINO]-5-(TRIFLUOROMETIL)-2-PIRIDIL]AMINO]PIRAZINA-2-CARBONITRILA, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, E MÉTODO IN VITRO PARA INIBIR A FUNÇÃO DA CHK1 CINASE (71) CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (GB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 019013-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 10/11/2011



	(54) COMPOSTOS INIBIDORES DE METALOEENZIMA, COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM OS DITOS COMPOSTOS, BEM COMO USO DOS MESMOS PARA TRATAR UMA DOENÇA OU TRANSTORNO RELACIONADO À METALOEENZIMA E MÉTODOS PARA INIBIR A ATIVIDADE DA METALOEENZIMA E PARA TRATAR OU PREVENIR O CRESCIMENTO FÚNGICO EM OU SOBRE UMA PLANTA (71) INNOCRIN PHARMACEUTICALS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 019459-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 10/06/2013 (54) AMINOTRIAZOLOPIRIDINA PARA USO NO TRATAMENTO DE INFLAMAÇÃO COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E USO DOS MESMOS (71) GALAPAGOS N.V. (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 12 2021 023259-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 14/03/2014 (54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS TRICÍCLICOS, MÉTODO PARA INIBIR PROTEÍNA BET IN VITRO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS REFERIDOS COMPOSTOS (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 024753-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 06/12/2013 (54) COMPOSTOS INIBIDORES DE ATR QUINASE, SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS, SEUS INTERMEDIÁRIOS E MÉTODO DE PREPARAÇÃO (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 026432-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 09/12/2009 (54) SAL DE CITRATO DE



	11-(2-PIRROLIDIN-1-IL-ETÓXI)-14,19-DIOXA-5,7,26-TRIAZA-TETRACICLO [19.3.1.1(2,6).1(8,12)]HEPTACOSA-1(25),2(26),3,5,8,10,12(27),16,21,23-DECA ENO E USO DESTES (71) CTI BIOPHARMA CORP. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2022 000998-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/09/2013 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA TRATAR UM DISTÚRBO MEDIADO POR VMAT2 E FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA DE LIBERAÇÃO PROLONGADA (71) AUSPEX PHARMACEUTICALS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 13 2017 003992-6 E2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/02/2017 (54) USO DE SUBSTÂNCIA ATIVA NO TRATAMENTO DO MELASMA TELANGIECTÁSICO (71) DORIS MARIA HEXSEL (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) PI 0722053-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/12/2007 (54) USOS DE UMA PRIMEIRA FORMULAÇÃO COMPREENDENDO UM AGENTE ANTICÂNCER ANTIFOLATO E UMA SEGUNDA FORMULAÇÃO COMPREENDENDO METOXIAMINA, DE UMA PRIMEIRA FORMULAÇÃO COMPREENDENDO PEMETREXEDE E UMA SEGUNDA FORMULAÇÃO COMPREENDENDO METOXIAMINA, DE UM AGENTE ANTICÂNCER ANTIFOLATO E DE METOXIAMINA, E, FORMULAÇÃO ANTICÂNCER (71) Tracon Pharmaceuticals, Inc. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.



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 2021 019965-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/10/2021 (71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 020177-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/10/2021 (71) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO (BR/SP) ; EVOTECH IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMNTOS MEDICO ODONTOLÓGICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 003234-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/02/2022 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 10 2022 003271-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/02/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2022 003285-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/02/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2022 003336-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/02/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 003346-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/02/2022



	(71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 003384-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/02/2022 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(21) BR 10 2022 003397-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/02/2022 (71) DENIS MALTA FERRAZ FILHO (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 003411-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/02/2022 (71) GILBERTO BUENO DE OLIVEIRA JÚNIOR (BR/SP) ; MARIA DANIELA BACHEGA FEIJÓ ROSA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 003421-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/02/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 003472-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/02/2022 (71) JOÃO NUNES FERREIRA (BR/SP)
(21) BR 11 2023 010080-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/02/2022 (71) NEOPERL GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 015298-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/02/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 015517-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/02/2022 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 016291-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/02/2022 (71) ADVANCED BATTERY CONCEPTS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 016457-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/02/2022 (71) ENSINGER GMBH (DE)



(21) BR 11 2023 016673-0 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 23/02/2022
 (71) SHERRITT INTERNATIONAL CORPORATION (CA)

(21) BR 11 2023 016680-2 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 22/02/2022
 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)

(21) BR 11 2023 016700-0 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 21/02/2022
 (71) ENG8 LIMITED (GI)

(21) BR 11 2023 016774-4 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 21/02/2022
 (71) LINDE GMBH (DE)

(21) BR 11 2023 016798-1 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 24/02/2022
 (71) CLOSED LOOP MEDICINE LTD (GB)

(21) BR 11 2023 016814-7 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 22/02/2022
 (71) WAYNE FUELING SYSTEMS LLC (US)

(21) BR 11 2023 016931-3 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 23/02/2022
 (71) TWELVE BENEFIT CORPORATION (US)

(21) BR 11 2023 016960-7 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 22/02/2022
 (71) CERES TAG PTY LTD (AU)

(21) BR 11 2023 017027-3 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 23/02/2022
 (71) CLARA FOODS CO. (US)

(21) BR 11 2023 017095-8 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 24/02/2022
 (71) BOSTIK S.A. (FR)

(21) BR 11 2023 017239-0 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 23/02/2022 (71) NXG TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 017928-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/02/2022 (71) LILIUM GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 020403-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/02/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 20 2022 003296-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/02/2022 (71) VALDINEI PEREIRA RAMOS (BR/PR) ; VALDIVINO PEREIRA RAMOS (BR/PR)
(21) BR 20 2022 003338-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/02/2022 (71) SANGLOSS ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2022 003370-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/02/2022 (71) R. RIOS DE ASSIS - PLASTICOS (BR/PR)
(21) BR 20 2022 003528-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/02/2022 (71) ALFAOM LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2022 003533-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/02/2022 (71) A BRIGADEIRINHA CONFEITARIA LTDA ME (BR/BA)



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 019962-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 04/10/2021
	(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)

(21) BR 10 2021 019966-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 04/10/2021
	(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)

(21) BR 10 2021 019967-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 04/10/2021
	(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)

(21) BR 10 2021 019968-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 04/10/2021
	(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)

(21) BR 10 2021 019974-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 05/10/2021
	(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)

(21) BR 10 2021 019976-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 05/10/2021
	(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)

(21) BR 10 2021 019978-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 05/10/2021
	(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)

(21) BR 10 2021 019982-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 05/10/2021
	(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)

(21) BR 10 2021 019984-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 05/10/2021
	(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)

(21) BR 10 2021 024456-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 03/12/2021 (71) HBI S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2021 024498-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) ALLAN RODRIGUES BEZERRA DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 024538-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) PERCEPTIVE SENSOR TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 10 2021 024573-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 04/12/2021 (71) JOÃO BATISTA CORRÊA FILHO (BR/PI) ; LAYDE DE SOUSA CORREA (BR/SP) ; JOÃO PEDRO DE SOUSA CORRÊA (BR/SP) ; ISABELA DE SOUSA CORRÊA, (BR/SP)
(21) BR 10 2021 024675-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 024677-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 024679-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 024702-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) WITTENSTEIN SE (DE)
(21) BR 10 2021 024708-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) VAPOR TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2021 024794-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria



INPI PR nº 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 08/12/2024. Foi apresentado intempestivamente o protocolo 800240449286 em 17/12/2024 referente ao pedido de exame. Na RPI 2815 de 17/12/2024 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, art. 4º da Portaria INPI/PR nº 302 de 12/08/2020 e caput do despacho 11.1 publicado na RPI, possuía prazo para ser requerida até 17/02/2025. O protocolo de desarquivamento 800250068994 de 19/02/2025 foi apresentado intempestivamente. Dessa forma considera-se o pedido de exame intempestivo é inexistente, sendo que o cumprimento da exigência estipulada no caput da publicação do despacho 11.1 na RPI não foi atendido. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.

(21) BR 10 2021 024807-6 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 08/12/2021
(71) VAGNER SANTOS DA CRUZ (BR/RJ) ; PATRÍCIA IGNÁCIO DA ROSA (BR/RJ)

(21) BR 10 2021 024854-8 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 09/12/2021
(71) LEANDRO CANTINI LOPES (BR/RJ)

(21) BR 10 2021 024907-2 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 09/12/2021
(71) JOYCE KIEFER CANTERO (BR/SP)

(21) BR 10 2021 024926-9 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 09/12/2021
(71) GEIZLANE TAVARES NAZARIO (BR/PR)

(21) BR 10 2021 024942-0 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 09/12/2021
(71) NILTON ALBANO JUNGE (BR/SC)

(21) BR 10 2021 025006-2 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 10/12/2021
(71) JOÃO PAULO DA SILVA FILHO (BR/MG)

(21) BR 10 2021 025047-0 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 10/12/2021
(71) RM BIO COSMETICOS E SAUDE LTDA (BR/PR)



(21) BR 10 2021 025084-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) SERGIO VALTUIR CLAUS (BR/RS)
(21) BR 10 2021 025090-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) ALAN FERNANDES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025093-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) ALAN FERNANDES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025096-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(21) BR 10 2021 025104-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) O2 LED ILLUMINATION COMÉRCIO E DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS LTDA. (BR/SP) ; ALEXANDRE JOSÉ LEBER SILVESTRE (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025111-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/12/2021 (71) ANDRÉ LUIS BOAVENTURA (BR/SP)
(21) BR 11 2022 006162-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) GARENA ONLINE PRIVATE LIMITED (SG)
(21) BR 11 2022 006163-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) GARENA ONLINE PRIVATE LIMITED (SG)
(21) BR 11 2022 026805-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 007904-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/12/2021 (71) WESTROCK MWV, LLC (US)



(21) BR 11 2023 008926-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2023 009820-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2023 010286-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) ARKUDA THERAPEUTICS (US)
(21) BR 11 2023 010322-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) BOSTIK SA (FR)
(21) BR 11 2023 010395-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) JAPAN TOBACCO INC. (JP)
(21) BR 11 2023 010521-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) AMGEN, INC. (US)
(21) BR 11 2023 010683-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) GLYCOM A/S (DK)
(21) BR 11 2023 010768-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 06/12/2021 (71) VIGIL NEUROSCIENCE, INC. (US)
(21) BR 11 2023 010894-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) VIR BIOTECHNOLOGY, INC. (US) ; HUMABS BIOMED SA (CH)
(21) BR 11 2023 010899-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 06/12/2021 (71) GENNAO BIO, INC. (US) ; YALE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2023 010900-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021



(71) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION (US)	
(21) BR 11 2023 010925-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) NEWSTER SYSTEM S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 011018-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2023 011020-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/12/2021 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2023 011023-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2023 011143-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2023 011176-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/12/2021 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 011187-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) GRAF INDUSTRIES S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 011208-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/12/2021 (71) ZEPHYROS, INC. (US) ; NPT SRL (IT)
(21) BR 11 2023 011235-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) SINTX TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 011243-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) SPM OIL & GAS INC. (US)



(21) BR 11 2023 011325-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 06/12/2021 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 011342-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) ALPHATEK AS (NO)
(21) BR 11 2023 011352-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) AGILYX CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 011359-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/12/2021 (71) GHARDA CHEMICALS LIMITED (IN)
(21) BR 11 2023 011360-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) ARVINAS OPERATIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 011364-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2023 011412-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) ONEPASS MEDICAL LTD. (IL)
(21) BR 11 2023 011426-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) AMNEAL COMPLEX PRODUCTS RESEARCH LLC (US)
(21) BR 11 2023 011429-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 011433-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 011441-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021



	(71) SOLTEC INNOVATIONS S.L. (ES)
(21) BR 11 2023 011451-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) SUMITOMO PHARMA ONCOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 011547-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 011627-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) BIONTECH US INC. (US)
(21) BR 11 2023 011945-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) KOK & VAN ENGELEN COMPOSITE STRUCTURES B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 012113-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) ADDMAN ENGINEERING, LLC (US)
(21) BR 11 2023 012309-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/12/2021 (71) ASP GLOBAL MANUFACTURING GMBH (CH)
(21) BR 11 2023 012907-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 014261-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 016883-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/12/2021 (71) GESMED BIOTEC S.R.O. (CZ) ; GAREGIN SARDARYAN (CZ) ; GURGEN SARDARYAN (CZ)
(21) BR 20 2021 016303-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/08/2021 (71) THIAGO AUGUSTO GUELBER (BR/SP)



(21) BR 20 2021 024446-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) DOMAMA COMERCIO DE UTILIDADES E IMPORTAÇÃO LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2021 024481-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/12/2021 (71) ALINE SANTOS NASCIMENTO VIGARIO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024578-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 05/12/2021 (71) LAÍS DE CARVALHO SANTOS BEZERRA (BR/PE) ; IRALDEMIR FRANCISCO BEZERRA (BR/PE) ; GISELDA BEZERRA CORREIA NEVES (BR/PE)
(21) BR 20 2021 024589-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 06/12/2021 (71) JOSÉ GAGLIARDI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024614-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 06/12/2021 (71) GIOVANI DE OLIVEIRA (BR/RS)
(21) BR 20 2021 024660-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 06/12/2021 (71) TOY GAME (BR/AP)
(21) BR 20 2021 024683-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/12/2021 (71) NORLAM INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E FERRAMENTAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024844-6 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) UNIBRASIL UTILIDADES E PRESENTES EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024860-8 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) VITOR PAULO DE OLIVEIRA FERREIRA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 024899-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) DOUGLAS TOGNI (BR/RS) ; VINICIUS HENRIQUE MARION (BR/RS)



(21) BR 20 2021 024904-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) THAIS XIMENES RODRIGUES FERREIRA (BR/CE)
(21) BR 20 2021 024910-8 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) EMERSON GUERRA CARVALHO (BR/MS)
(21) BR 20 2021 024914-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) EMERSON GUERRA CARVALHO (BR/MS)
(21) BR 20 2021 024919-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) EMERSON GUERRA CARVALHO (BR/MS)
(21) BR 20 2021 024924-8 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) EMERSON GUERRA CARVALHO (BR/MS)
(21) BR 20 2021 024944-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2021 (71) CÉLIO SANDRO FERREIRA (BR/SP) ; CARLOS ROBERTO MAZZEI DOS SANTOS LEITE (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024974-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) VALMIR DE MEDEIROS (BR/SC)
(21) BR 20 2021 024975-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) EDSON DA ROCHA BATISTA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 024976-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/12/2021 (71) CENTRO DE GESTÃO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - CGTI (BR/PE) ; INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - IATI (BR/PE) ; COMPANHIA ENERGÉTICA CANDEIAS (BR/BA) ; COMPANHIA ENERGÉTICA POTIGUAR (BR/RN) ; COMPANHIA ENERGÉTICA MANAUARA (BR/AM)





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 11 2020 017405-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/02/2019 (71) VEYEZER, LLC (US)
(21) BR 11 2021 007106-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/10/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 001111-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/09/2020 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 002754-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/09/2020 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 002933-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/09/2020 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 004649-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/09/2020 (71) WESTROCK MWV, LLC (US)
(21) BR 11 2022 004749-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/10/2020 (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 006340-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/10/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 007566-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/10/2020 (71) WOODLY OY (FI)



(21) BR 11 2022 009763-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/11/2020 (71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 010346-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/11/2020 (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 010484-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/11/2020 (71) CARBONX IP 6 B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 013284-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/02/2021 (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 014083-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/01/2021 (71) EVOLVED BY NATURE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 014503-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/02/2021 (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 11 2022 015060-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/02/2021 (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 015078-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/02/2021 (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 015590-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/02/2021 (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 022174-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/05/2021 (71) ASCEND PERFORMANCE MATERIALS OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 025855-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/05/2021



(71) YALE UNIVERSITY (US)

(21) BR 11 2023 005382-0 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 27/09/2021
 (71) SINOCHEN HIGH PERFORMANCE FIBER MATERIALS CO., LTD (CN) ;
 JIANGSU RUISHENG ADVANCED MATERIAL TECHNOLOGY CO., LTD (CN)

(21) BR 11 2023 012664-9 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 25/12/2020
 (71) BIOMASS RESIN HOLDINGS CO.,LTD. (JP)

(21) BR 12 2024 013996-0 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 04/11/2015
 (62) BR 11 2017 007592-0 04/11/2015
 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)



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 11 2014 013646-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 17/12/2012 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2018 004358-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/09/2016 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2018 070930-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/04/2017 (71) JOHNSON CONTROLS FIRE PROTECTION LP (US)
(21) BR 11 2019 001162-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 19/07/2017 (71) EATON CUMMINS AUTOMATED TRANSMISSION TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 008312-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 17/10/2018 (71) SHANGHAI LIANGXIN ELECTRICAL CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2020 008367-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 17/10/2018 (71) SHANGHAI LIANGXIN ELECTRICAL CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2020 016645-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 18/02/2019 (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2020 025365-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 14/05/2019 (71) ARTURO SALICE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 004700-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 12/09/2019 (71) FMC CORPORATION (US)



(21) BR 11 2021 006981-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 09/10/2019 (71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 007010-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/10/2019 (71) UNIGEN, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021020-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/05/2020 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 026003-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 29/05/2020 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 20 2019 003944-8 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 26/02/2019 (71) JORGE LOCKEMANN (BR/SP)
(21) BR 20 2019 025141-2 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/11/2019 (71) DAVID LIMA (BR/RS)
(21) BR 20 2020 016693-5 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 16/08/2020 (71) KARLA AZEREDO RIBEIRO MARINHO (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 012862-9 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/06/2021 (71) BRENO SANTIAGO SILVANO (BR/PA) ; WIGNA JACOME BISPO SILVANO (BR/PA)
(21) PI 0815225-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 12/08/2008 (71) Synthes GMBH (CH)



Código 11.6 - Arquivamento do Pedido – Art. 216 §2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo.

(21) BR 20 2024 020831-0

Código 11.6 - Arquivamento do Pedido – Art. 216 §2º da LPI

(22) 07/10/2024

(71) H. A. IMPORTADORA DE VINHOS BAG IN BOX LTDA. (BR/PR)



Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2023 020610-7

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

(22) 05/10/2023

(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

PRIORIDADE INTERNA: BR 1020240205898

(21) BR 10 2023 023126-8

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

(22) 06/11/2023

(71) MARIA EDUARDA FRANKLIN DA COSTA DE PAULA (BR/RN)

Prioridade interna no BR 102024021809-9



Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 10 2017 015332-0 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 17/07/2017

(71) MÁRCIO ALEXANDRE CARMONA (BR/SP)

Anulada a publicação código 11.11 na RPI nº 2725 de 28/03/2023 por ter sido indevida. Anulado o Arquivamento por prioridade interna tendo em vista que o Art.17 da LPI prevê que apenas o pedido sem reivindicação de prioridade e NÃO PUBLICADO, assegurará o direito de prioridade interna a um pedido posterior. No caso, o pedido em referência já havia sido publicado (despacho 3.2 RPI2455 de 23/01/2018) quando o pedido posterior BR102018008123-3 foi apresentado.

(21) BR 12 2024 010391-5 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 26/07/2013

(62) BR 11 2015 001931-5 26/07/2013

(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

Anulada a publicação código 11.12 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida. Anulada a publicação código 11.20 na RPI nº 2805 de 08/10/2024 por ter sido indevida. Anulado com base na decisão judicial publicada na RPI2822 de 04/02/2025, Decisão: Ante o exposto, diante da plausibilidade do direito e a probabilidade do recurso ser provido e a decisão causar grave dano à agravante, sendo inexistente o risco de dano inverso, ATRIBUO efeito suspensivo ativo ao agravo de instrumento, concedo a medida liminar requerida, para que sejam suspensos os efeitos do ato coator do INPI, bem como determino que a autarquia restabeleça o processo administrativo do Pedido Dividido de Patente BR 12 2024 010391-5 até decisão de mérito no Mandado de Segurança de origem (processo nº 5094506-68.2024.4.02.5101)..."

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

(21) BR 13 2012 025788-1 E2	Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI (22) 09/10/2012 (61) PI 1106965-1 20/12/2011 (71) NET-FIT TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA (BR/SP) Arquivado o pedido de certificado de adição de invenção em função da manutenção do indeferimento do pedido principal em grau de recurso, conforme publicado na RPI Nº 2811 de 19/11/2024.
(21) BR 13 2019 018938-9 E2	Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI (22) 12/09/2019 (61) BR 20 2019 008809-0 30/04/2019 (71) SAUR EQUIPAMENTOS S/A (BR/RS) Arquivado o pedido de certificado de adição de invenção em função da mudança de natureza do pedido principal de invenção para Modelo de Utilidade, conforme publicado na RPI Nº 2795 de 30/07/2024.
(21) BR 13 2019 022367-6 E2	Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI (22) 24/10/2019 (61) BR 10 2016 027619-5 24/11/2016 (71) SHOPPER COMÉRCIO ALIMENTÍCIO LTDA (BR/SP) Arquivado o pedido de certificado de adição de invenção em função da manutenção do indeferimento do pedido principal conforme publicado na RPI Nº 2798 de 20/08/2024.
(21) BR 13 2020 004162-1 E2	Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI (22) 29/02/2020 (61) BR 10 2016 017711-1 29/07/2016 (71) VALORIZAÇÃO EMPRESA DE CAFÉ S/A (BR/RJ) Arquivado o pedido de certificado de adição de invenção em função do arquivamento definitivo do pedido principal conforme publicado na RPI Nº 2757 de 07/11/2023.





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 0924475-1

Código 11.34 - Arquivamento

(22) 17/03/2009

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



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 2014 007763-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/03/2014 (71) TOPEMA COZINHAS PROFISSIONAIS INDUSTRIAIS E COMERCIAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 015363-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/07/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 071243-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/10/2018 (71) SILVIO VAZ JR. (BR/DF)
(21) BR 10 2019 005623-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/03/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 005934-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/03/2019 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2019 006011-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/03/2019 (71) PC COZINHAS - INDUSTRIA DE ACESSÓRIOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 011309-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/05/2019 (71) TECBIO INVERT SERVIÇOS E INDÚSTRIA DE AÇÚCAR E AMIDO MODIFICADOS S.A. (BR/SP)



(21) BR 10 2021 005605-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/03/2021 (71) KOALA ENERGY LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 009575-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/05/2021 (71) YKK CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2022 007897-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/04/2022 (71) VALERIA DOS SANTOS COZZOLINO YUGUE (BR/SP) ; ADRIANA SCHULZ DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 009751-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/05/2022 (71) DART INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 10 2022 013839-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/07/2022 (71) CLÁUDIO HENRIQUE TEIXEIRA RIBEIRO (US) ; JOSÉ PANCRÁCIO RIBEIRO (BR/MG) ; MÁRCIO AUGUSTO TEIXEIRA RIBEIRO (BR/MG) ; CLAUDIANNE MÁRCIA RIBEIRO (BR/MG)
(21) BR 11 2017 017719-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/02/2016 (71) IDEXX LABORATORIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015362-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/02/2018 (71) ASARINA PHARMA AB (SE)
(21) BR 11 2020 017602-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/04/2019 (71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)
(21) BR 11 2021 009934-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/11/2019 (71) ICL EUROPE COOPERATIEF U.A. (NL)
(21) BR 11 2021 022077-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/03/2020 (71) SHENZHEN YINWANG INTELLIGENT TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2022 023182-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 14/05/2021
	(71) CLARKE MOSQUITO CONTROL PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 12 2021 019945-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 28/06/2012
	(62) BR 11 2013 031021-9 28/06/2012
	(71) ARROWHEAD PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2024 002016-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 05/02/2020
	(62) BR 11 2021 015453-1 05/02/2020
	(71) REGEN III CORP. (CA)

(21) BR 12 2024 018385-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 20/03/2019
	(62) BR 11 2020 018939-1 20/03/2019
	(71) ADAMA AGAN LTD. (IL)



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 025065-9 A2

Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento – Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 19/12/2016

(62) BR 11 2018 012304-8 19/12/2016

(71) NOVARTIS AG (CH)



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 20 2020 021504-9 U2

Código 12.6 - Outros Recursos

(22) 20/10/2020

(71) LEONARDO DURAN BERGER (BR/SP)

Recurso: 870250013915 - 20/2/2025



Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 20 2023 004455-2

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 09/03/2023

(71) BRUNA FERNANDA DIAS LIMA MORAES (BR/RJ)

Ref. a petição 870240032929 de 16/04/2024 com base no Art. 218 I da LPI por ter sido apresentada intempestivamente, tendo em vista que o prazo de 30 dias para cumprimento da exigência formal preliminar encerrou-se em 11/04/2024.



Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2024 001225-5 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 27/09/2022

(71) STELEXIS THERAPEUTICS, LLC (US)

Perda da prioridade US 63/223,994 de 21/07/2021. Ainda na fase internacional foi aplicada ao pedido, pelo RO, a Regra 20.5.c / 20.5bis.c do Regulamento de Execução do PCT pelo fato do requerente não ter respondido corretamente o RO/107 que solicitava correções em partes do pedido. A citada regra impõe a alteração da data de depósito do pedido quando da apresentação da correção solicitada, o que foi realizado pelo RO alterando a data de depósito do pedido internacional para 27/09/2022. Tal alteração fez com que o depósito internacional do pedido ultrapassasse o prazo de 12 meses da CUP para a reivindicação de prioridade, o que motivou o RO a publicar o formulário IB/318, tornando a reivindicação de prioridade nula e excluindo-a do pedido internacional. Por tal motivo, a perda da prioridade durante a fase nacional se impõe, tendo como base a perda do prazo de 12 meses da CUP e no Art. 16 da LPI para a reivindicação de prioridade.

(21) BR 11 2024 019482-5 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 23/03/2023

(71) INNOSPEC FUEL SPECIALTIES LLC (US)

Perda da prioridade US 63/322,270 de 23/03/2022 pelo não envio de documento comprobatório de cessão conforme as disposições legais previstas no Art. 16, §6º da Lei nº 9.279/1996 e Art 19 da Portaria/INPI/nº 39/2021, uma vez que o depositante da fase nacional do PCT é distinto daquele que depositou a prioridade. Cumpre frisar que na declaração de prioridade, foi informado que o depositante do pedido é o cessionário do direito de reivindicar a prioridade do pedido e não foi apresentado no prazo legal o documento de cessão correspondente a essa cessão.

Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2020 016863-0

Código 15.10 - Mudança de Natureza

(22) 19/08/2020

(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS APLICADAS EM CONJUNTO DE EMBALAGEM

(71) ANTONIO CARLOS FALCO (BR/SP)

Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102020016863-0 para BR202020016863-6.



Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2017 008408-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/04/2017 (51) H04B 3/56 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 1/38 , H01F 27/18
(21) BR 10 2017 010798-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/05/2017 (51) F03D 1/06 (2006.01), F03D 7/02 (2006.01), F03D 80/00 (2016.01), B64C 11/18 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: F03D 1/06 , B64C 11/18
(21) BR 10 2019 006048-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/03/2019 (51) B60D 1/01 (2006.01), B60D 1/46 (2006.01), B62D 53/08 (2006.01), F16F 7/00 (2006.01), B60D 1/32 (2006.01), B60D 1/24 (2006.01) A Classificação Anterior era: B60D 1/46
(21) BR 10 2019 009689-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/05/2019 (51) A01D 69/06 (2006.01), A01D 69/00 (2006.01), A01D 45/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B60K 17/00 , A01D 69/06 , A01D 69/00 , A01D 45/02
(21) BR 10 2019 017439-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/08/2019 (51) B60K 1/04 (2019.01), B60L 50/64 (2019.01), B60L 50/60 (2019.01), B60L 53/80 (2019.01), H01M 50/204 (2021.01) As Classificações Anteriores eram: B65D 85/88 , B62J 1/00
(21) BR 10 2019 017932-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/08/2019 (51) A61B 5/0536 (2021.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/085 (2006.01) A Classificação Anterior era: A61B 5/0536
(21) BR 10 2020 017547-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/08/2020 (51) C02F 1/66 (2023.01), C02F 1/52 (2023.01), C01B 33/32 (2006.01), C02F 103/22 (2006.01)



A Classificação Anterior era: C01B 33/32

(21) BR 11 2019 001815-8 A2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 27/07/2017
(51) C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C07K 14/005 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A61K 9/00 , A61K 38/17 , A61K 48/00 , C07K 14/005 , C12N 7/00

(21) BR 11 2021 004662-3 A2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 12/09/2019
(51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/58 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
As Classificações Anteriores eram: H04N 19/44 , H04N 19/50 , H04N 19/51 , H04N 19/59 , H04N 19/61 , H04N 19/70

(21) BR 20 2020 001465-5 U2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 23/01/2020
(51) A45F 5/00 (2006.01)
A Classificação Anterior era: H04M 1/02

(21) BR 20 2020 014642-0 U2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 17/07/2020
(51) G01L 25/00 (2006.01), B25B 21/00 (2006.01), B25B 23/145 (2006.01)
A Classificação Anterior era: G01L 25/00

(21) BR 20 2020 017649-3 U2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 28/08/2020
(51) A63B 49/08 (2015.01), A63B 60/06 (2015.01), A63B 60/00 (2015.01), A63B 60/24 (2015.01)
A Classificação Anterior era: A63B 49/08



Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

(21) BR 10 2019 024569-7 A8	Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial (22) 21/11/2019 (66) BR 10 2019 022207-7 23/10/2019 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) Processo INPI nº 52402.009797/2022-03 @ 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5062276-41.2022.4.02.5101/RJ @ AUTOR: SAMSUNG ELETRONICA DA AMAZONIA LTDA @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL Decisão: Ante o exposto, julgo PROCEDENTES os pedidos formulados, com base no art. 487, I do CPC, para anular a exigência proferida no exame formal preliminar do pedido de patente BR 102019 022207-7 (bem como o consequente cancelamento de tal pedido), devendo o INPI proceder ao arquivamento definitivo de desse pedido, conforme artigo 17, §2º da LPI, e prosseguir com o exame do pedido de patente posterior (pedido de patente BR 10 2019 024569-7), fazendo as necessárias publicações em RPI, para ciência de terceiros. Trânsito em julgado.
(21) PI 9816188-1 B1	Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial (22) 21/12/1998 (62) PI 9814318-2 21/12/1998 (71) Syngenta Participations AG (CH) Processo INPI nº 52400.132685/2017-08 @ 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 0114054-14.2017.4.02.5101/RJ @ AUTOR: SYNGENTA PARTICIPATIONS AG @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ RÉU: SUMITOMO CHEMICAL BRASIL INDUSTRIA QUIMICA S.A. Decisão: Isto posto, julgo procedente o pedido, para decretar a nulidade do ato administrativo que, sob o fundamento de falta de atividade inventiva, declarou nula a patente de invenção PI9816188- 1, de titularidade da Autora, na forma da fundamentação supra, devendo o INPI efetuar as anotações administrativas cabíveis e a respectiva publicação na Revista da Propriedade Industrial. TRANSITADO EM JULGADO em 05/12/2024.



Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

Documentação Arquivada e Depósito Não Efetuado Documentação arquivada e depósito considerado não efetuado. O pedido apresentado não terá seu conteúdo divulgado, não constituindo estado da técnica.

(21) BR 10 2023 024990-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 29/11/2023 (71) FUNDAÇÃO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2023 025855-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 08/12/2023 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2023 027102-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 21/12/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 002308-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/02/2024 (71) MANUELA DE JESUS SANTOS (BR/BA) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 004022-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 29/02/2024 (71) FLÁVIA MARIA DE CAMARGO (BR/RN) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 018308-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/09/2024



	(71) DONEIVAN F FERREIRA (BR/RJ) ; BENJAMIN S. FELDMAN (US) ; VICTOR DE MENEZES VIEIRA (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 018482-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 09/09/2024 (71) INTELICOFFEE SISTEMAS TECNOLÓGICOS LTDA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 018565-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 09/09/2024 (71) MARCO AURÉLIO BARBOSA DAS MERCÊS (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 018579-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 10/09/2024 (71) LINCOLN CARNEIRO GUIMARÃES (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 018667-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 10/09/2024 (71) 5G GERENCIAMENTO LTDA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 018677-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 11/09/2024 (71) MARCELO FRANCISCO GIRONI (BR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 018753-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 11/09/2024 (71) SERAFIM CLEY SILVA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 018755-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 11/09/2024



	(71) DIEGO ARIEL DE LIMA (BR/RN) ; LANA LACERDA DE LIMA (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO - UFRS (BR/RN) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 018815-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 12/09/2024 (71) ELIANE APARECIDA ALPINHAKI (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 018822-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 12/09/2024 (71) STAMAR DE AZEVEDO JUNIOR (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 018844-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 12/09/2024 (71) JOSETE GRIGORIO DOS SANTOS (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 019561-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/09/2024 (71) MAIKEL BORCHARDT (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 021744-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 18/10/2024 (71) JÚNIA ÁUREA PEREIRA REZENDE (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 001941-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 30/01/2025 (71) CALMPODS ACESSORIOS (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 10 2025 001948-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado



	(22) 30/01/2025 (71) LUISA SCHELIGA RAMPINI (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 10 2025 002375-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 06/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 12 2024 025701-7 A2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 29/10/2021 (62) BR 11 2023 019768-6 29/10/2021 (71) UNIVERSITÄT BASEL (CH) ; PAUL SCHERRER INSTITUT (CH) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 000557-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 10/01/2024 (71) HENRIQUE CHAVES GULINO (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2024 000806-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 15/01/2024 (71) VANDERLEI JOSÉ GEGINSKI (BR/RS) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2024 001022-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 18/01/2024 (71) LEANDRA CARLA APARECIDA CORDEIRO (BR/RJ) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2024 006538-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 03/04/2024



(71) RICARDO PEREZ (BR/SP)

Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 20 2024 018401-2

Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

(22) 06/09/2024

(71) MAIKSON ADALTO BALDAN (BR/ES)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a pedido.

(21) PI 0700322-6 A2

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

(22) 23/01/2007

(71) Paulo Cezar Vieira (BR/SC)

INPI nº 52402.002265/2025-80 @ Origem: 1024713-81.2024.4.01.3600

Processo Nº: 1024713-81.2024.4.01.3600@ sub judice com pedido de

Antecipação de Tutela @ Autor: PAULO CEZAR VIEIRA @ Réu(s): INSTITUTO

NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI



Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 10 2019 022207-7

Código 15.30 - Publicação Anulada

(22) 23/10/2019

(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2581 de 23/06/2020 por ter sido indevida. Anulado tendo em vista a decisão judicial publicada na RPI2825 de 25/02/2025.



Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

Notificação do depósito de uma divisão do pedido em referência conforme as informações constantes no complemento, contendo o número e data de apresentação do requerimento de divisão. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 11 2015 001931-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 26/07/2013 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) O pedido foi dividido no BR122024010391-5 protocolo 870240044001 em 24/05/2024 10:50.
(21) BR 11 2017 020915-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 01/04/2016 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) O pedido foi dividido no BR122025002522-4 protocolo 870250010404 em 07/02/2025 17:07.
(21) BR 11 2019 026707-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 15/06/2018 (71) UNITED NEUROSCIENCE (KY) O pedido foi dividido no BR122024027097-8 protocolo 870240109699 em 23/12/2024 15:20.
(21) BR 11 2020 019532-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 15/03/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) O pedido foi dividido no BR122024026342-4 protocolo 870240107294 em 16/12/2024 17:22.
(21) BR 11 2021 004922-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 20/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025000817-6 protocolo 870250003602 em 16/01/2025 12:11.O pedido foi dividido no BR122025000821-4 protocolo 870250003608 em 16/01/2025 12:21.O pedido foi dividido no BR122025000828-1 protocolo 870250003623 em 16/01/2025 12:52.O pedido foi dividido no BR122025000829-0 protocolo 870250003627 em 16/01/2025 13:01.
(21) BR 11 2021 012812-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido



	(22) 23/12/2019 (71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS, LLC (US) O pedido foi dividido no BR122024025846-3 protocolo 870240105562 em 11/12/2024 12:58.
(21) BR 11 2021 015296-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 04/02/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) O pedido foi dividido no BR122025002458-9 protocolo 870250010168 em 07/02/2025 11:35. O pedido foi dividido no BR122025002461-9 protocolo 870250010175 em 07/02/2025 11:42.
(21) BR 11 2021 015362-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 05/02/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) O pedido foi dividido no BR122025002306-0 protocolo 870250009543 em 05/02/2025 15:59.
(21) BR 11 2021 015790-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 03/03/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025000826-5 protocolo 870250003620 em 16/01/2025 12:47.
(21) BR 11 2021 017772-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 11/03/2020 (71) NOCION THERAPEUTICS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025000976-8 protocolo 870250004144 em 17/01/2025 16:18.
(21) BR 11 2022 005992-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 02/10/2020 (71) SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) ; MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) O pedido foi dividido no BR122025000958-0 protocolo 870250004096 em 17/01/2025 15:25.
(21) BR 11 2022 010258-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 26/11/2020 (71) SHANGHAI EPIMAB BIOTHERAPEUTICS CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025002178-4 protocolo 870250009056 em 04/02/2025 09:38.



(21) BR 11 2023 015419-7 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 08/02/2022

(71) EDWARDS LIFESCIENCES INNOVATION (ISRAEL) LTD. (IL)

O pedido foi dividido no BR122025002406-6 protocolo 870250009941 em
06/02/2025 16:26.

(21) BR 11 2024 000699-9 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 05/07/2022

(71) ORANGE (FR)

O pedido foi dividido no BR122025002539-9 protocolo 870250010453 em
07/02/2025 17:51.



Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção**

Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da Lei nº 9.279/96). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais. As Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, podem ser acessadas através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2017 004146-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2017 (43) 05/02/2019 (51) A61B 34/10 (2016.01), A61C 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REPOSICIONAMENTO AUTOMÁTICO DE SEGMENTOS ÓSSEOS MAXILARES EM PLANEJAMENTO VIRTUAL TRIDIMENSIONAL (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) JOSÉ MÁRIO DE MARTINO; RODRIGO MOLOGNI GONÇALVES DOS SANTOS; LUIS AUGUSTO PASSERI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 002575-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2018 (43) 27/08/2019 (51) G01N 33/48 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ENSAIOS LAMP (73) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) (72) FELIPE GOMES NAVECA; VALDINETE ALVES DO NASCIMENTO; VICTOR COSTA DE SOUZA; DANA CRISTINA DA SILVA MONTEIRO; ARLESSON VIANA DA SILVA; CARLOS RAIMUNDO PEREIRA DOS SANTOS JUNIOR; THIAGO DANIEL DE O. MOURA; VALTEMAR FERNANDES CARDOSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 007568-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/04/2018



	(30) 14/04/2017 JP 2017-080613; 27/02/2018 JP 2018-033155 (43) 30/10/2018 (51) B62L 3/08 (2006.01) (54) MOTOCICLETA COM UM DISPOSITIVO DE FREIO COMBINADO (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) YASUNOBU NAGASE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 071509-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2018 (30) 24/10/2017 JP 2017-205675 (43) 04/06/2019 (51) H04W 12/06 (2021.01), H04W 12/08 (2021.01), B60R 25/01 (2013.01) (54) DISPOSITIVO DE GERENCIAMENTO DE INFORMAÇÃO CHAVE, MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE INFORMAÇÃO CHAVE, E MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) MASATO ENDO; YUICHIRO HARUNA; MASAKI OSHIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 001866-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2019 (30) 06/02/2018 FR 1850988 (43) 13/08/2019 (51) B60W 10/08 (2006.01) (54) ACIONADOR ELETROMECAÂNICO PARA FREIO DE VEÍCULO, FREIO DE VEÍCULO E CONJUNTO DE FREIO (73) FOUNDATION BRAKES FRANCE (FR) (72) GILLES NEGRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 003185-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2019 (43) 15/09/2020 (51) E02D 33/00 (2006.01), G01M 7/08 (2006.01) (54) PERCUSSOR GERADOR DE IMPACTO PARA ENSAIOS DE CARREGAMENTO DINÂMICO (73) MARCOS SILVA CARCELES (BR/SP) ; BRUNO GONÇALVES CARCELES (BR/SP) (72) MARCOS SILVA CARCELES; BRUNO GONÇALVES CARCELES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2019 006572-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/04/2019
(43) 13/10/2020
(51) F16L 55/04 (2006.01), G01N 11/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE NORMALIZAÇÃO DE FLUXO DE FLUIDOS EM MEDIÇÕES DE DENSIDADE POR PRESSÃO DIFERENCIAL COM DOIS DIAFRAGMAS EXTERNOS E FIXOS
(73) NOVA SMAR S/A (BR/SP)
(72) CLOVIS CATANANTI JUNIOR; JOEL GONÇALVES DE OLIVEIRA SOBRINHO; LUIS HENRIQUE LOURENÇO DE CAMARGO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 007166-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/04/2019
(43) 20/10/2020
(51) B65D 25/48 (2006.01), B65D 39/00 (2006.01), B44D 3/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO TRANSFERIDOR ACOPLÁVEL PARA EMBALAGENS DIVERSAS
(73) HUDSON PEDRO SOARES DE SOARES (BR/ES)
(72) HUDSON PEDRO SOARES DE SOARES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 007903-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/04/2019
(43) 16/07/2019
(51) A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO ANTI-DEFORMAÇÃO DE MEMBRANAS FLEXÍVEIS ABSORVÍVEIS OU REABSORVÍVEIS APLICADAS EM ENXERTOS MANDIBULARES E MAXILARES NA ÁREA DE IMPLANTODONTIA E PROCESSO OPERACIONAL DO SISTEMA
(73) TRAUMEC TECNOLOGIA E IMPLANTES ORTOPÉDICOS IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP)
(72) CARLOS CÉSAR CARITÁ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 008526-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2019
(30) 01/06/2018 US 15/995,556



	(43) 17/12/2019 (51) A01C 7/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE DOSAGEM DE SEMENTES, E, VEDAÇÃO PARA UM ALOJAMENTO DE DOSADOR DE SEMENTES (73) DEERE & COMPANY (US) (72) ELIJAH B. GARNER; BETH A. WOLFS; DNYANESH DHOBALÉ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 008719-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (30) 27/06/2018 US 16/020,571 (43) 14/01/2020 (51) A01C 7/12 (2006.01) (54) MÁQUINA DE SEMEAR (73) DEERE & COMPANY (US) (72) CARY S. HUBNER; ELIJAH B. GARNER; JAMES R. PETERSON; NATHAN A. MARIMAN; DNYANESH DHOBALÉ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 009054-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2019 (43) 10/11/2020 (51) C02F 1/52 (2023.01), C02F 1/56 (2023.01), C02F 101/34 (2006.01), C02F 103/34 (2006.01), B01D 21/01 (2006.01) (54) PROCESSO DE PRECIPITAÇÃO DA SACAROSE EM EFLUENTE FARMACÊUTICO (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) CARINA ALINE PRADO; ANTÔNIO AARÃO SERRA; HÉLCIO JOSÉ IZÁRIO FILHO; JAYNE CARLOS DE SOUZA BARBOZA; MARIANA PAIVA BATAGINI GIRON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 010154-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2019 (30) 02/10/2018 US 16/149,743 (43) 14/04/2020 (51) A01F 12/48 (2006.01) (54) CRIVO PARA UMA COLHEITADEIRA, CRIVO ESTACIONÁRIO PARA UMA COLHEITADEIRA, E, COLHEITADEIRA PARA COLHER E LIMPAR UMA SAFRA. (73) DEERE & COMPANY (US)



	(72) JOHN ANDRIOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 010983-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2019 (30) 15/06/2018 DE 10 2018 004 829.3 (43) 17/12/2019 (51) G01C 11/04 (2006.01), G02B 27/18 (2006.01), G01B 11/24 (2006.01), G01B 11/25 (2006.01) (54) DETERMINAÇÃO DE DADOS DE PRÉ-DISTORÇÃO PARA UMA PROJEÇÃO E MÓDULO PROJETO (73) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE) (72) MARTIN BACHHUBER; FRANK SCHMID Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 011842-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2019 (30) 31/07/2018 US 62/712,747; 06/03/2019 US 16/294,233 (43) 18/02/2020 (51) A01C 15/04 (2006.01), A01M 9/00 (2006.01) (54) VEÍCULO DE TRABALHO, E, MÉTODO DE INIBIÇÃO DE OBSTRUÇÕES DE MATERIAL SECO EM UM VEÍCULO DE TRABALHO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) MATTHEW R. OLIVER; DAVID A. HANSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 011923-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2019 (43) 22/12/2020 (51) F21V 21/10 (2006.01), F21W 131/30 (2006.01) (54) PENDENTE E LUMINÁRIA DE MESA: MÓDULO LUMINÁRIA DE MESA DESENCAIXÁVEL DO PENDENTE (73) PEDRO ANDRÉ LIMA BELCHIOR CASTRO (BR/MA) ; EMÍLIO RIBEIRO MARTINS DOS SANTOS (BR/MA) ; CORKLINE INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - ME (BR/MA) ; CEUMA - ASSOCIAÇÃO DE ENSINO SUPERIOR (BR/MA) (72) PEDRO ANDRÉ LIMA BELCHIOR CASTRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2019, observadas as condições legais



(11) BR 10 2019 014265-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2019 (30) 12/07/2018 FR 1856409 (43) 27/02/2020 (51) B60R 21/36 (2011.01) (54) COBERTURA PARA UNIDADE DE AIRBAG (73) SMRC AUTOMOTIVE HOLDINGS NETHERLANDS B.V. (PB) (72) AUTEM, LAURENT; GERMAIN, CHRISTOPHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 014631-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2019 (30) 20/07/2018 US 62/701431; 28/09/2018 US 16/147421 (43) 03/03/2020 (51) A63J 25/00 (2009.01), B60Q 3/62 (2017.01), B64D 47/04 (2006.01), G09F 9/305 (2006.01) (54) PAINEL PARA CRIAR UMA CENA ILUMINADA, E, MÉTODO PARA OPERAR UM PAINEL (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) KEVIN JULIAN CHANG; JOHN CHRISTIAAN BECKMAN; CHRISTOPHER MICHAEL CIPOLLA; DAVID D. CHEN; DIANA ELIZABETH BONILLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 017014-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2019 (43) 23/06/2020 (51) B01D 29/11 (2006.01), B01D 29/17 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE MULTIFILTRAGEM (73) ROGERIO SLOMPO (BR/PR) ; MURILO HAUENSTEIN RUCH (BR/PR) (72) ROGERIO SLOMPO; MURILO HAUENSTEIN RUCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 017497-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2019 (30) 22/08/2018 IT 102018000008156 (43) 10/03/2020 (51) B60W 40/09 (2012.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR UMA CAUSA DE CONSUMO EXTRA DE COMBUSTÍVEL (73) IVECO S.P.A. (IT) (72) FABRIZIO CONICELLA; SIMONE TRENTUNO



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 020257-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2019 (43) 20/04/2021 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA SAÚDE ORAL E PROCESSO DE ELABORAÇÃO DE COMPOSIÇÃO PARA SAÚDE ORAL (73) MMF&T DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO LTDA (BR/SP) ; FABIANO VIEIRA VILHENA (BR/SP) (72) FABIANO VIEIRA VILHENA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 020513-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2019 (30) 16/10/2018 EP 18200797.1 (43) 28/04/2020 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01) (54) INSTRUMENTO PARA A COAGULAÇÃO E DISSECAÇÃO DETECIDO BIOLÓGICO E MÉTODO PARA OPERAR UMINSTRUMENTO COMO ESTE (73) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) (72) THOMAS RIPPLINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 022091-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2019 (30) 22/10/2018 US 62/748,795; 30/09/2019 US 16/587,913 (43) 05/05/2020 (51) D06F 39/02 (2006.01), D06F 21/02 (2006.01), D06F 29/00 (2006.01), A46B 11/00 (2006.01) (54) ELETRODOMÉSTICO PARA TRATAMENTO DE ROUPAS A SEREM LAVADAS TENDO UMA FERRAMENTA DE TRATAMENTO (73) WHIRLPOOL CORPORATION (US) (72) MARCUS A. CANNON; SCOTT E. CARPENTER; JOEL M. SELLS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 023199-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2019



	(43) 18/05/2021 (51) B25H 1/04 (2006.01), B62B 1/00 (2006.01) (54) MESA MÓVEL ARTICULADA PARA INSTALAÇÃO DE FERRAMENTAS (73) HEBER LIMA TOLEDO (BR/SP) (72) HEBER LIMA DE TOLEDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 024624-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2019 (43) 08/06/2021 (51) C05F 17/00 (2020.01), C12M 1/107 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01) (54) MINHOCÁRIO MODULAR HELICOIDAL PARA PROCESSAMENTO DE RESÍDUOS ORGÂNICOS (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) ; EMPRESA MINHOCAL AGROINDUSTRIAL LTDA - ME (BR/PR) (72) CAMILO FREDDY MENDOZA MOREJON; ANDY AVIMAEEL SAAVEDRA MENDOZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 024824-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2019 (30) 26/11/2018 US 16/200,298 (43) 09/06/2020 (51) B64C 1/38 (2006.01), B64C 3/36 (2006.01) (54) ELEMENTOS ESTRUTURAIS CONFIGURÁVEIS TERMICAMENTE ESPECIALMENTE ÚTEIS PARA COMPONENTES DE AERONAVES (73) EMBRAER S.A. (BR/SP) (72) PAULO ANCHIETA DA SILVA; FABIO SANTOS DA SILVA; DANILLO CAFALDO DOS REIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 001943-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2020 (30) 31/01/2019 US 16/263,053 (43) 11/05/2021 (51) C10L 1/14 (2006.01), C10L 1/22 (2006.01), C10L 1/232 (2006.01), C10L 10/06 (2006.01), F02B 47/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE REDUÇÃO DE DEPÓSITOS EM INJETOR DE COMBUSTÍVEL, E, CONCENTRADO DE ADITIVO DE COMBUSTÍVEL (73) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US) (72) CHARLES SHANAHAN; MICHEL NUCKOLS



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 008233-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2020
(43) 03/11/2021
(51) F03B 3/12 (2006.01), F01D 5/12 (2006.01), F01D 5/14 (2006.01), F01D 5/30 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE EXTENSÃO DA PÁ DE TURBINAS HIDRÁULICAS COM ROTOR DO TIPO FRANCIS
(73) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(72) HELCIO FRANCISCO VILLA NOVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 015437-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/07/2020
(43) 08/02/2022
(51) H02G 1/04 (2006.01), H02G 7/00 (2006.01), G08B 5/00 (2006.01), B64C 39/02 (2023.01)
(54) MÓDULO ROBÓTICO PARA INSTALAÇÃO/REMOÇÃO DE SINALIZAÇÃO AÉREA EM CABO TERRA
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC)
(72) ROGÉRIO SALES GONÇALVES; CARLOS ALBERTO GALLO; PABLO BARBOSA DOS SANTOS; DANIEL EDGARDO TIÓ SUDBRACK; PAULO VICTOR TRAUTMANN; RAFAEL ZIMMERMANN HOMMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 015877-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2020
(43) 15/02/2022
(51) E06B 11/02 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE FECHAMENTO DE PORTÕES, PORTAS OU CANCELAS AUTOMATIZADOS
(73) INDÚSTRIAS ROSSI ELETROMECAÂNICA LTDA (BR/DF)
(72) EDER APARECIDO CORDEIRO; LUCA PALMERI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 021425-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/10/2020



	(43) 15/03/2022 (51) C10M 173/00 (2006.01), C10M 125/10 (2006.01), C10M 129/26 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA OBTENÇÃO DE FLUÍDO DESMOLDANTE (73) ADVANCED BRASIL IND E COM LTDA (BR/SP) (72) EDSON CALIXTO SOARES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 021456-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2020 (43) 03/05/2022 (51) E21B 21/06 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA SECAGEM DE CASCALHOS DE PERFURAÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO E PROCESSO PARA SECAGEM DE CASCALHOS DE PERFURAÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG) (72) JOAQUIM MORONI DA SILVA; CARLOS HENRIQUE ATAÍDE; MARINA SEIXAS PEREIRA; CURT MAX DE AVILA PANISSET; ANDRÉ LEIBSOHN MARTINS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 025673-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2020 (43) 21/06/2022 (51) E21B 34/10 (2006.01), E21B 37/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA INJEÇÃO DE PRODUTO QUÍMICO (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) JOÃO PAULO SANTOS BENEDICTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 007808-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2021 (43) 01/11/2022 (51) A41D 13/11 (2006.01), A41D 31/30 (2019.01), A62B 18/02 (2006.01), A62B 23/02 (2006.01), D06M 11/32 (2006.01), D06M 15/01 (2006.01) (54) RESPIRADOR DINÂMICO COM PROPRIEDADES MULTIFUNCIONAIS PARA IMPEDIR DOENÇAS INFECCIOSAS COM PROPRIEDADES DE PROTEÇÃO AUTOLIMPANTE E INCORPORAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS BIOATIVAS (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE (BR/PB)



(72) MARCELLA LEMOS BRETTAS CARNEIRO; MARCELA RODRIGUES MACHADO; SUELIA DE SIQUEIRA RODRIGUES FLEURY ROSA; RODRIGO LUIZ CARREGARO; ALINE MARTINS DE TOLEDO; GABRIEL LYRA CHAVES; MÁRIO FABRÍCIO FLEURY ROSA; MARCUS VINICIUS LIA FOOK; GRAZIELLA ANSELMO JOANITTI; GLÉCIA VIRGOLINO DA SILVA LUZ; HENRY MAIA PEIXOTO; ROSANA ARAÚJO ROSENDO; CARLA TATIANA MOTA ANFLOR; ELIZANDRA SILVA DA PENHA; LUANNA ABILIO DINIZ MELQUIADES DE MEDEIROS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2021, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 006228-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/03/2022

(43) 10/10/2023

(51) F41G 1/387 (2006.01)

(54) SUPORTE COM ABSORÇÃO DE IMPACTO PARA LUNETAS DE MIRA TELESCÓPICA PARA ARMAS DE PRESSÃO

(73) SILVIANO LOPES VILAÇA (BR/MG)

(72) SILVIANO LOPES VILAÇA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2022, observadas as condições legais

(11) BR 10 2023 011557-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/06/2023

(43) 24/10/2023

(51) B26B 21/40 (2006.01), B26B 21/48 (2006.01), H05B 3/36 (2006.01)

(54) APARELHO MANUAL PARA AQUECER A PELE PARA BARBEAR OU DEPILAR COM LÂMINAS

(73) RONALDO ALVES FRANCO (BR/SC)

(72) RONALDO ALVES FRANCO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2023, observadas as condições legais

(11) BR 10 2023 024925-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2023

(43) 23/07/2024

(51) E06B 9/68 (2006.01), E06B 9/24 (2006.01), E05F 15/00 (2015.01)

(54) SUPORTE PARA ACONDICIONAMENTO DE PAINÉIS DE DENSIDADE NEUTRA CONFECCIONADOS A PARTIR DE POLÍMERO

(73) G A DA SILVA PROJETOS LUMINOTECNICOS (BR/SP)

(72) GILBERTO ALVES DA SILVA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2023, observadas as condições legais



(11) BR 11 2017 008160-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2015 (30) 24/10/2014 US 62/068157; 24/08/2015 US 62/208869 (51) C07K 14/605 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01) (54) PEPTÍDEO, COMPOSIÇÃO, E, USOS DE UM PEPTÍDEO E DE UMA COMPOSIÇÃO (73) MERCK SHARP & DOHME LLC (US) (72) PAUL E. CARRINGTON; QIAOLIN DENG; RAVI NARGUND; ANANDAN PALANI; THOMAS JOSEPH TUCKER; CHENGWEI WU; ELISABETTA BIANCHI; FEDERICA ORVIETO; ANTONELLO PESSI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 012885-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2016 (30) 28/04/2015 KR 10-2015-0059654 (51) C12N 5/00 (2006.01), C07K 14/33 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE MEIO E MÉTODO PARA PREPARAR TOXINA BOTULÍNICA (73) DAEWOONG CO., LTD. (KR) (72) KYOUNG-YUN KIM; HYE-YOUNG SUL; KYOUNG-MIN MIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 021547-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2016 (30) 06/04/2015 US 62/143,558; 05/04/2016 US 15/090,638 (51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01), C12P 7/28 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01), D21C 3/00 (2006.01), D21H 11/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA CONVERSÃO DE BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA EM PRODUTOS DE FERMENTAÇÃO (73) GRANBIO INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC (US) (72) MARIA CAROLINA DE BARROS GRASSI; GONÇALO AMARANTE GUIMARÃES PEREIRA; THEODORA RETSINA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 024480-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2017 (30) 17/02/2016 EP 16156200.4 (51) H03G 3/00 (2006.01), H03G 5/16 (2006.01) (54) PÓS-PROCESSADOR, PRÉ-PROCESSADOR, CODIFICADOR DE



	ÁUDIO, DECODIFICADOR DE ÁUDIO E MÉTODOS RELACIONADOS PARA APRIMORAMENTO DO PROCESSAMENTO TRANSIENTE (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) (72) GHIDO, FLORIN; DISCH, SASCHA; HERRE, JÜRGEN; ADAMI, ALEXANDER; REUTELHUBER, FRANZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 025614-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2016 (30) 29/05/2015 US 62/168,345 (51) C12N 1/19 (2006.01), C12P 19/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR GLICOSÍDEO DE ESTEVIOL E COMPOSIÇÃO (73) DANSTAR FERMENT AG (CH) ; CARGILL, INCORPORATED (US) (72) MANUEL QUIROS ASENSIO; SIMON CARLSEN; TING LIU CARLSON; VERONIQUE DOUCHIN; ARLENE M. FOSMER; HANS PETER SMITS; JAMES C. ANDERSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026042-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2016 (30) 05/06/2015 GB 1509782.7 (51) C07K 14/315 (2006.01) (54) PROTEÍNA DE FUSÃO E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, LIGANTE DE PEPTÍDEO, PAR DE LIGANTES DE PEPTÍDEO E USO DOS MESMOS, POLIPEPTÍDEO RECOMBINANTE OU SINTÉTICO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE E KIT (73) OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED (GB) (72) MARK HOWARTH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 028107-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2016 (30) 23/07/2015 FR 1556976 (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 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 013975-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2017 (30) 07/01/2016 US 62/276,142; 08/01/2016 US 62/276,531; 11/05/2016 US 62/334,816; 01/11/2016 US 62/415,908 (51) C12N 1/00 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A61K 39/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA MELHORIA DA PRODUÇÃO DE LEITE EM UMRUMINATE (73) NATIVE MICROBIALS, INC. (US) (72) MALLORY EMBREE; LUKE PICKING; GRANT GOGUL; JANNA TARASOVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015345-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2017 (30) 29/01/2016 US 62/288,540 (51) C12N 15/86 (2006.01) (54) VACINAS FMDV VETORIADAS DE ADENOVÍRUS RECOMBINANTE E SUAS UTILIZAÇÕES (73) GENVEC INC. (US) ; THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF HOMELAND SECURITY (US) ; BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) (72) JUSTIN WIDENER; LESZLIE WOODYWARD; LEONARDO SIGER; DAMODAR ETTYREDDY; JASON GALL; DUNCAN MCVEY; TOM BURRAGE; DOUGLAS BROUGH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016893-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2017 (30) 20/02/2016 US 62/297,863; 29/03/2016 US 62/314,959; 25/04/2016 US 62/327,436; 19/08/2016 US 15/242,194 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/0408 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01) (54) COMUNICAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE CONTROLE DE ENLACE ASCENDENTE (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) MUHAMMAD NAZMUL ISLAM; SUNDAR SUBRAMANIAN; ASHWIN



	SAMPATH; JUERGEN CEZANNE; BILAL SADIQ; JUNYI LI; TAO LUO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067882-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2017 (30) 08/03/2016 GB 1603967.9 (51) C12Q 1/68 (2018.01) (54) MÉTODO IN VITRO PARA DIAGNOSTICAR E/OU MONITORAR TBI (73) THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM (GB) (72) ANTONIO BELL; VALENTINA DI PIETRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070131-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2017 (30) 31/03/2016 US 15/086,054 (51) G06F 1/32 (2019.01) (54) COLAPSO DE ENERGIA GERENCIADO POR HARDWARE E ATIVAÇÃO DECLOCK PARA UNIDADES DE GERENCIAMENTO DE MEMÓRIA E REDES DEMEMÓRIA VIRTUAL DISTRIBUÍDAS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JASON EDWARD PODAIMA; CHRISTOPHE DENIS BERNARD AVOINNE; MANOKANTHAN SOMASUNDARAM; SINA DENA; PAUL CHRISTOPHER JOHN WIERCIENSKI; BOHUSLAV RYCHLIK; STEVEN JOHN HALTER; JAYA PRAKASH SUBRAMANIAM GANASAN; MYIL RAMKUMAR; DIPTI RANJAN PAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073197-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2017 (30) 11/05/2016 US 62/334,975; 07/02/2017 US 15/426,883 (51) H04L 27/34 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01) (54) TRANSMISSÕES DIVIDIDAS EM ORDEM DE MODULAÇÃO UTILIZANDO UMA CONSTELAÇÃO UNIFORME (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JING SUN; WANSHI CHEN; PETER GAAL; JING JIANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075992-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2017



(30) 13/06/2016 US 62/349,227; 12/09/2016 US 62/393,256; 25/10/2016 US 62/412,343
 (51) C07D 213/73 (2006.01), C07D 213/74 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS DE PIRIDINAS SUBSTITUÍDAS, COMPOSIÇÃO E COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS DITOS COMPOSTOS, BEM COMO USOS TERAPÊUTICOS DOS COMPOSTOS
 (73) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) ; CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LTD. (GB)
 (72) NICHOLAS DAVID ADAMS; ANDREW B. BENOWITZ; MARIA LOURDES RUEDA BENEDE; KAREN ANDERSON EVANS; DAVID T. FOSBENNER; BRYAN WAYNE KING; MEI LI; JUAN IGNACIO LUENGO; WILLIAM HENRY MILLER; ALEXANDER JOSEPH REIF; STUART PAUL ROMERIL; STANLEY J. SCHMIDT; ROGER J. BUTLIN; KRISTIN M. GOLDBERG; ALLAN M. JORDAN; ALI RAOOF; CHRISTOPHER S. KERSHAW; BOHDAN WASZKOWYCZ
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 076486-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/06/2017
 (30) 20/06/2016 US 62/352,220; 21/09/2016 US 62/397,575
 (51) C07D 471/02 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/538 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) FORMAS SÓLIDAS CRISTALINAS DE UM INIBIDOR DE BET, SEUS PROCESSO DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DAS MESMAS
 (73) INCYTE CORPORATION (US)
 (72) SHILI CHEN; ZHONGJIANG JIA; PINGLI LIU; LEI QIAO; YONGZHONG WU; JIACHENG ZHOU; QUN LI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 077339-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/06/2017
 (30) 01/07/2016 US 62/357,501
 (51) A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01N 63/00 (2020.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01)
 (54) POLIPEPTÍDEO INSETICIDA RECOMBINANTE, COMPOSIÇÃO, POLINUCLEOTÍDEO RECOMBINANTE, CONSTRUTO DE DNA, MÉTODO DE OBTENÇÃO DE PLANTA TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA INIBIR O CRESCIMENTO DE UMA PRAGA, MÉTODO PARA CONTROLAR A INFESTAÇÃO DE PRAGA E MÉTODO PARA MELHORAR O RENDIMENTO DE UMA CULTURA
 (73) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)



	(72) JENNIFER BARRY; CATHERINE CLARK; RYAN GERBER; AMY LUM; JOHN MATHIS; AZALEA ONG; BROOKE PETERSON-BURCH; THOMAS C. WOLFE; WEIPING XIE; NASSER YALPANI; XIAOHONG ZHONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000741-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2017 (30) 15/07/2016 EP 16179593.5 (51) A01H 5/00 (2018.01), C12N 5/04 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01) (54) CASSETE DE EXPRESSÃO, VETOR E POLIPEPTÍDEO TRIA MUTADO (73) BASF SE (DE) (72) DOREEN SCHACHTSCHABEL; EVA HOLLENBACH; MIHIRET TEKESTE SISAY; BIRGIT STEINHARDT; KRISTIN HANZLIK; STEFAN TRESCH; FLORIAN VOGT; DANNY GEERDINK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001138-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2017 (30) 19/07/2016 KR 10-2016-0091157 (51) C07K 16/46 (2006.01) (54) PROTEÍNASBIESPECÍFICAS, MÉTODOS PARA PREPARAR AS MESMAS, ANTICORPOSANTI-INFLUENZA E USOS (73) IBENTRUS, INC. (KR) (72) HOEON KIM; SOHYUN BAE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001759-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2017 (30) 28/07/2016 US 15/222,444 (51) H01J 9/00 (2006.01) (54) SISTEMA E PROCESSO ELETROLUMINESCENTE (73) DARKSIDE SCIENTIFIC, INC (US) (72) ROGERS, TRENT; GALAYDA, STEVE; MASTRIAN, SHAWN J.; GONZALES, PETE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003531-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2017



	(30) 31/08/2016 JP 2016-169333; 27/01/2017 JP 2017-013705 (51) H04R 1/10 (2006.01) (54) APARELHO PARA EMISSÃO DE SOM. (73) AMBIE CORPORATION (JP) (72) RYOTA MIHARA; YASUhide HOSODA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004847-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2016 (51) H04B 11/00 (2006.01), H04B 13/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO USADO NO CORPO DO USUÁRIO, DISPOSITIVO SENSÍVEL AO TOQUE, MÉTODO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO USADO EM CORPO DE USUÁRIO E POR UM DISPOSITIVO SENSÍVEL AO TOQUE (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) TILL BURKERT; LARS ANDERSSON; JULIAN CHARLES NOLAN; MATTHEW JOHN LAWRENSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008069-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2017 (30) 18/10/2016 US 62/409,768; 18/10/2016 US 62/409,756 (51) A61K 31/575 (2006.01), C07J 9/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), C07J 17/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01) (54) COMPOSTOS OXIESTERÓIS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E USOS DOS MESMOS (73) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US) (72) FRANCESCO G. SALITURO; ALBERT J. ROBICHAUD; GABRIEL MARTINEZ BOTELLA; BOYD L. HARRISON; ANDREW GRIFFIN; DANIEL LA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009257-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2017 (30) 08/11/2016 US 15/345,586 (51) C08F 210/16 (2006.01), A61L 15/24 (2006.01) (54) POLÍMEROS DE ETILENO, E, ARTIGOS DE FABRICAÇÃO COMPREENDENDO REFERIDOS POLÍMEROS



	(73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) (72) MARK L. HLAVINKA; CHUNG CHING TSO; YONGWOO INN; DELORIS R. GAGAN; RANDALL S. MUNINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009864-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2017 (30) 22/11/2016 GB 1619694.1 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 11/12 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE BENZODIAZOLÍNIO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PRODUTO COMPREENDENDO OS REFERIDOS COMPOSTOS, SEUS PROCESSOS DE FABRICAÇÃO E USO (73) ENTERPRISE THERAPEUTICS LIMITED (GB) (72) CLIVE MCCARTHY; JONATHAN DAVID HARGRAVE; DUNCAN ALEXANDER HAY; THOMAS BEAUREGARD SCHOFIELD; NAOMI WENT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009952-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/11/2017 (30) 17/11/2016 EP 16199405.8 (51) G10L 21/0272 (2013.01) (54) APARELHO, MÉTODO E MEIO DE ARMAZENAMENTO PARA DECOMPOR UM SINAL DE ÁUDIO (73) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) ALEXANDER ADAMI; JÜRGEN HERRE; SASCHA DISCH; FLORIN GHIDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012004-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2017 (30) 14/12/2016 SE 1600344-4 (51) F02B 75/04 (2006.01), F02D 15/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR O TAMANHO DE UMA CÂMARA DE COMBUSTÃO, E, ATUADOR (73) HEDMAN, ERICSSON PATENT AB (SE) (72) MATS HEDMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2017, observadas as condições legais



(11) BR 11 2019 012713-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2017 (30) 22/12/2016 FR 1663128 (51) F02C 7/236 (2006.01) (54) MÉTODO DE REGULAÇÃO DE UM CIRCUITO DE ALIMENTAÇÃO, E, CIRCUITO DE ALIMENTAÇÃO (73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) (72) PETAR TOMOV; PHILIPPE VERTENOEUIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013371-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2018 (30) 06/01/2017 US 62/443,244; 03/11/2017 US 62/581,355; 13/11/2017 US 62/585,326 (51) C07D 233/91 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61K 31/4168 (2006.01) (54) COMPOSTO DERIVADO DE FENILA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DO REFERIDO COMPOSTO (73) RIVUS PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) SHAHARYAR M. KHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013820-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2017 (30) 05/01/2017 CN 201710008537.6 (51) H04W 72/00 (2023.01), H04W 72/04 (2023.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MÍDIA DEARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) XIAOYING XU; QINGHAI ZENG; QUFANG HUANG; XIAOXIAO ZHENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 014193-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/01/2018 (30) 20/01/2017 US 62/448,608; 30/03/2017 US 62/479,005 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE AZOLOPIRIMIDINA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E SEUS USOS NO TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS RELACIONADOS COM CÂNCER (73) ARCUS BIOSCIENCES, INC. (US)



	(72) JOEL BEATTY; LAURENT DEBIEN; JENNA JEFFREY; MANMOHAN REDDY LELETI; DEBASHIS MANDAL; DILLON MILES; JAY POWERS; BRANDON ROSEN; RHIANNON THOMAS-TRAN; EHESAN SHARIF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 014223-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2018 (30) 10/01/2017 GB 1700404.5 (51) A61P 31/04 (2006.01), C07C 229/24 (2006.01), C07C 229/26 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01), A61K 31/221 (2006.01) (54) COMPOSTO, SEU USO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) RHEA GENETICS PTE. LTD. (SG) (72) GAIK BABIKYAN; BENJAMIN JIARAVANON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 019126-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2018 (30) 13/03/2017 IB PCT/IB2018/051328 (51) F03G 6/00 (2006.01), F03G 6/06 (2006.01), F01K 11/02 (2006.01), F01K 23/10 (2006.01), F01K 27/00 (2006.01), F22B 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARA INTEGRAÇÃO DE GERADORES DE VAPOR POR CONCENTRAÇÃO SOLAR EM PLANTA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE CICLO RANKINE (73) MARCO ANTONIO DE MIRANDA CARVALHO (BR/RJ) (72) MARCO ANTONIO DE MIRANDA CARVALHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 019505-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2018 (30) 21/03/2017 KR 10-2017-0035623 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) ANTICORPO ANTI-DR5 E A UTILIZAÇÃO DO MESMO (73) DONG-A ST CO., LTD. (KR) (72) HYOUNMIE DOH; DONGSOP LEE; HANYOUNG LEE; YOOJIN KIM; KYUNGMI HAN; EUNEE JUNG; DONGHYEON KIM; DONGSUP SONG; KUM-JOO SHIN; SOYON WOO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2019 021078-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2018
(30) 14/04/2017 IT 102017000041723
(51) C07D 249/12 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07D 271/10 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01), C07D 271/113 (2006.01), C07D 249/08 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 257/04 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61K 31/5375 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01)
(54) COMPOSTO DA FÓRMULA (I) E (II) E SAIS ISÔMEROS E PRÓ-FÁRMACOS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DO MESMO, COMPOSTO PARA USO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(73) ITALFARMACO S.P.A. (IT)
(72) BARBARA VERGANI; GIANLUCA CAPRINI; GIANLUCA FOSSATI; MARIA LATTANZIO; MATTIA MARCHINI; GIANFRANCO PAVICH; MARCELLO PEZZUTO; CHIARA RIPAMONTI; GIOVANNI SANDRONE; CHRISTIAN STEINKÜHLER; ANDREA STEVENAZZI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 024088-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/05/2018
(30) 16/05/2017 FR 1754314
(51) F03H 1/00 (2006.01), B64G 1/40 (2006.01), G05D 7/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REGULAÇÃO DE VAZÃO DE FLUIDO PROPULSOR PARA PROPULSOR ELÉTRICO, PROPULSOR ELÉTRICO E SATÉLITE
(73) SAFRAN SPACECRAFT PROPULSION (FR)
(72) MATHIEU DIOME
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 024147-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/05/2018
(30) 23/05/2017 EP 17172453.7
(51) G08G 5/04 (2006.01), G08G 5/00 (2025.01), G08G 5/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE, E, MÉTODO IMPLEMENTADO EM UM SISTEMA DE CONTROLE
(73) ADB SAFEGATE SWEDEN AB (SE)



	(72) OLA HÅKANSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027805-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2018 (30) 27/06/2017 US 62/525,592 (51) F02K 1/36 (2006.01) (54) VEÍCULO AÉREO (73) JETOPTERA, INC. (US) (72) ANDREI EVULET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001903-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2018 (30) 31/07/2017 US 15/664,664 (51) A61B 17/17 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA CORRIGIR UMA COLOCAÇÃO DE UM FIOGUIA EM UM COLO FEMORAL (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) (72) MIRKO ROCCI; THIS AEBI; MARTIN OSWALD; DAVID MUELLER; DARKO SELKIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003744-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2018 (30) 24/08/2017 BR BR102017018191.0 (51) A23K 10/18 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/142 (2016.01), A23K 20/24 (2016.01), A23K 20/111 (2016.01) (54) ALIMENTAÇÃO DE AVE ÚTIL PARA REDUZIR A INCIDÊNCIA DE MIOPATIA PEITORAL (73) CAN TECHNOLOGIES, INC (US) (72) DANIEL JOSE ANTONIOL MIRANDA; ALVARO MEDINA DUBOIS; ALESSANDRO AUGUSTO PLENTER BELUCIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004146-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2018 (30) 03/10/2017 EP 17194642.9



	(51) A24F 47/00 (2020.01) (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) JEROME CHRISTIAN COURBAT; OLEG MIRONOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004293-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2018 (30) 25/09/2017 US 15/714,096 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE VAPORIZAÇÃO E MÉTODO DE CONTROLE DE UM FLUXO DE FORMULAÇÃO PRÉ-VAPOR EM UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE VAPORIZAÇÃO (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) JASON ANDREW MACKO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004331-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2018 (30) 05/10/2017 EP 17195037.1 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E MÉTODO PARA REGULAR UM FORNECIMENTO DE ENERGIA A UM AQUECEDOR ELÉTRICO NESSE DISPOSITIVO (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) JEROME CHRISTIAN COURBAT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004583-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2018 (30) 13/10/2017 EP 17196485.1 (51) A24D 3/04 (2006.01) (54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL E BOCAL PARA UM ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) CLÉMENT BESSO; ALEN KADIRIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005293-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 11/10/2018 (30) 11/10/2017 US 15/729,895 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) CARTUCHO PARA UM DISPOSITIVO DE VAPORIZAÇÃO ELETRÔNICO, DISPOSITIVO DE VAPORIZAÇÃO ELETRÔNICO E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM CARTUCHO DE UM DISPOSITIVO DE VAPORIZAÇÃO ELETRÔNICO (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) WILLIAM J. CROWE; GEOFFREY BRANDON JORDAN; JARRETT KEEN; BIPIN R. PATIL; MICHAEL ROBERTS; CHRISTOPHER S. TUCKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005421-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2018 (30) 22/09/2017 US 15/712,900 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01) (54) Composição farmacêutica e método para solucionar baixa solubilidade aquosa de uma formulação de roflumilaste (73) ARCUTIS BIOTHERAPEUTICS, INC. (US) (72) DAVID W. OSBORNE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006347-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2018 (30) 11/10/2017 US 15/729,909 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) AQUECEDOR DOBRADO DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE VAPORIZAÇÃO, CARTUCHO DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE VAPORIZAÇÃO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE VAPORIZAÇÃO E MÉTODO PARA PROVER UMA MONTAGEM DE AQUECEDOR (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) WILLIAM J. CROWE; CHARLES L. DENDY; CHRISTOPHER RYAN NEWCOMB; DAVID RUBLI; RANGARAI S. SUNDAR; CHRISTOPHER S. TUCKER; ISSAC WEIGENSBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006419-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2018 (30) 04/10/2017 US 62/568,244; 20/09/2018 US 16/137,338 (51) H02N 11/00 (2006.01), H01L 35/00 (2006.01), H02P 7/00 (2016.01), F25B 21/00 (2006.01)



	(54) GERAÇÃO DE CAMPO MAGNÉTICO COM RESFRIAMENTO MAGNETOCALÓRICO (73) CALAGEN, INC. (US) (72) DAVID REGINALD CARVER; SEAN WILLIAM REYNOLDS; SEAN CLAUDIUS HALL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007734-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2018 (30) 25/10/2017 DE 10 2017 219 030.2 (51) B60T 11/32 (2006.01), B60T 17/04 (2006.01), B60T 17/06 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01) (54) RECIPIENTE DE FLUIDO PARA ALIMENTAR UM DISPOSITIVO DE CONSUMO E DISPOSITIVO DE CONSUMIDOPARA USO COM O RECIPIENTE DE FLUIDO (73) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE) (72) WERNER KREBS; HORST KRÄMER; MANFRED RÜFFER; STEPHAN SCHLICHT; JÖRG LOKE; ZDENEK ROZSYPAL; JAROSLAV MASEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009253-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2018 (30) 28/11/2017 EP 17204221.0 (51) A24D 3/04 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01) (54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COM BOCAL COM ESTRUTURA MODIFICADA (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) ROBERT EMMETT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010206-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/11/2018 (30) 27/11/2017 EP 17203842.4 (51) A23D 7/01 (2006.01), A23D 7/015 (2006.01) (54) EMULSÃO DE ÁGUA EM ÓLEO EM ÁGUA, E, ALIMENTO,ALIMENTAÇÃO, PRODUTO DE CUIDADOS PESSOAIS OUFARMACÊUTICO (73) CARGILL, INCORPORATED (US) (72) ARNULF SCHOEPPE; MATHIEU BALCAEN; PAUL VAN DER MEEREN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 010357-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2019 (30) 19/01/2018 JP 2018-007060 (51) F23G 5/30 (2006.01), F23C 10/18 (2006.01), F23G 5/027 (2006.01) (54) MEIO DE LEITO PARA UM LEITO FLUIDIZADO (73) ITOCHU CERATECH CORPORATION (JP) (72) HIROSHI MAKINO; JUN SAKAMOTO; TAKAYUKI KAMEDA; REIKU AOYAMA; SHUNICHI SATO; YOJI OKUMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010486-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2018 (30) 07/12/2017 EP 17205992.5 (51) A24D 1/02 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01) (54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL PARA A PRODUÇÃO DE UM AEROSSOL INALÁVEL QUANDO AQUECIDO E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) FABIEN DUC; ALEXANDRE MALGAT; JÉRÔME UTHURRY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010766-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2018 (30) 15/12/2017 US 62/599,097 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01) (54) FORMULAÇÃO, E, FITA DE GOTEJAMENTO DE MICROIRRIGAÇÃO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) STEPHANIE M. WHITED; SIDDHARTH RAM ATHREYA; MRIDULA KAPUR; ALEX STOLARZ; ADRIANA VELASQUEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012864-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2019 (30) 02/02/2018 EP 18154838.9 (51) A23L 7/10 (2016.01), A23D 9/00 (2006.01), A23P 20/10 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A23D 7/005 (2006.01), A23K 10/37 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO E PRODUTO ALIMENTÍCIOS, MÉTODO PARA



	ESTABILIZAÇÃO DE ÁCIDOS GRAXOS ÔMEGA-3, E USO DE COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO FARELO OU DE EXTRATO AQUOSO DE FARELO DE TRIGO PARA ESTABILIZAÇÃO DE ÁCIDOS GRAXOS ÔMEGA-3 (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) RACHID BEL-RHLID; NICOLA GALAFFU; EDWIN ALBERTO HABEYCH NARVAEZ; JEAN-YVES CHUAT; ZHEN ROHFRITSCH; GRETA CANELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013545-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2018 (30) 02/01/2018 AU 2018900005 (51) C01B 5/02 (2006.01), B01D 59/04 (2006.01), C02F 1/04 (2023.01), C02F 1/44 (2023.01), B01D 61/14 (2006.01), B01D 59/10 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA BEBIDA (73) BOTANICAL WATER TECHNOLOGIES IP LTD (GB) (72) AMBROSIOS KAMBOURIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014467-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2019 (30) 16/01/2018 AU 2018900133 (51) E05D 11/00 (2006.01), E05D 7/14 (2006.01), E05G 1/02 (2006.01), E06B 5/11 (2006.01), E05B 17/20 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO DE MONTAGEM DE PORTA DE SEGURANÇA (73) LOKAWAY PTY LTD (AU) (72) BRETT DUNSTAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014575-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2019 (30) 17/01/2018 US 29/633,931; 19/01/2018 US 15/875,494 (51) A61M 39/10 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01), A61M 39/06 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01) (54) APARELHO É MÉTODO PARA ACOPLAR UM CONECTOR EM LINHA DESTACÁVEL (73) SITE SAVER, INC. (US) (72) SPENCER JONES; VANCE CLEMENT; JORDAN MYKLEBY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 015023-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2019 (30) 09/03/2018 EP 18161075.9 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) MIGUEL BORGES; JEAN-LUC FRINGELI; ILARIO MELZI; STEFANO PIETRO POZZI; ALBERTO SILVANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015898-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2019 (30) 05/02/2018 US 62/626,332; 01/02/2019 US 16/265,878 (51) C03C 17/36 (2006.01) (54) REVESTIMENTOS DE CONTROLE SOLAR COM CAMADAS METÁLICAS QUADRUPLAS (73) VITRO FLAT GLASS LLC (US) (72) PATRICK FISHER; PAUL A. MEDWICK; ANDREW WAGNER; ADAM D. POLCYN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016337-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2019 (30) 09/03/2018 EP 18161064.3 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) MARCO BELLUSCI; MIGUEL BORGES; JEAN-LUC FRINGELI; ILARIO MELZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016528-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2019 (30) 26/03/2018 EP 18164070.7 (51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/06 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01) (54) ARTIGO INALADOR E SISTEMA INALADOR (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) DANIELE SANNA; GIANPAOLO D'AMBRA; GENNARO CAMPITELLI; SILVIA CAPO; FABIANA SPADARO



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 016724-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/02/2018
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 74/08 (2024.01)
(54) TERMINAL E APARELHO DE ESTAÇÃO BASE
(73) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(72) TOORU UCHINO; TOMOYA OHARA; HIDEAKI TAKAHASHI; HIROKI HARADA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 017415-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/01/2019
(30) 27/02/2018 US 62/635,979
(51) A23G 3/42 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CONFEITARIA, E, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE CONFEITARIA ISENTA DE GELATINA
(73) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)
(72) MARCELIANO B. NIETO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 017562-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/03/2019
(30) 29/03/2018 EP 18165141.5
(51) A24F 47/00 (2020.01)
(54) MÉTODO PARA USO COM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL, DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) MICHEL BESSANT; GUILLAUME COLOTTE; JENNIFER ERNESTINE EMMA PLUN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 017923-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/03/2018
(51) G07D 7/00 (2016.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE VERIFICAÇÃO AUTOMÁTICA DA AUTENTICIDADE DE DOCUMENTOS
(73) MANAGEMENT SALES & CONSULTANCY, S.L. (ES)



	(72) ARMANDO MUÑOZ UTIEL; DAVID GONZÁLEZ GARCÍA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018105-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2019 (30) 06/03/2018 FR 1851927 (51) B64F 1/28 (2006.01), B67D 7/42 (2010.01) (54) DISPOSITIVO DE REABASTECIMENTO DE AERONAVE E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE REABASTECIMENTO (73) DESAUTEL (FR) (72) CLAUDE BECK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019186-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2019 (30) 26/03/2018 DE 10 2018 107 100.0 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/30 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA ADMINISTRAR FLUIDO SEM AGULHA (73) INTERVET INTERNATIONAL BV (NL) (72) FRANK ALTERMANN; DOMINIC KAMENZIN; MANUEL MATTES; ROBIN SAUTER; THOMAS SCHMIDT; DANIEL SEEH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019384-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2019 (30) 26/03/2018 DE 102018107101.9 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/30 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA ADMINISTRAÇÃO DE UM FLUIDO (73) INTERVET INTERNATIONAL BV (NL) (72) FRANK ALTERMANN; DOMINIC KAMENZIN; MANUEL MATTES; ROBIN SAUTER; THOMAS SCHMIDT; DANIEL SEEH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019598-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2019 (30) 26/03/2018 DE 10 2018 107 102.7 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/30 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA ADMINISTRAR UM FLUIDO (73) INTERVET INTERNATIONAL BV (NL)



	(72) FRANK ALTERMANN; DOMINIC KAMENZIN; THOMAS SCHMIDT; MANUEL MATTES; ROBIN SAUTER; DANIEL SEEH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019874-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2019 (30) 21/03/2018 US 62/645,963 (51) F24S 25/615 (2018.01), F24S 25/61 (2018.01), F24S 25/63 (2018.01), F24S 25/636 (2018.01) (54) CONJUNTO DE MONTAGEM DE MÓDULO PV COM DISPOSIÇÃO DE BRAÇADEIRA/ ESPAÇADOR (73) RMH TECH LLC (US) (72) DUSTIN M.M. HADDOCK; NIKOLAUS JO HOLLEY; PAUL BENJAMIN LEITH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019917-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2019 (30) 20/04/2018 DE 10 2018 109 606.2 (51) H02B 3/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA TRABALHAR PELO MENOS UM GABINETE ELÉTRICO (73) RITTAL GMBH & CO. KG (DE) (72) SIEGFRIED BOEHME; MARKUS HAIN; HEIKO HOLIGHAUS; LARS MARTIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020363-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2019 (30) 03/04/2018 US 62/652,239 (51) G01C 25/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE CALIBRAÇÃO DE LEITURAS DO SENSOR EM UM VEÍCULO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) AGJUNCTION LLC (US) (72) STEVEN J. DUMBLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020673-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2019



	(30) 16/04/2018 US 62/658,552; 15/04/2019 US 16/384,564; 15/04/2019 US 16/384,580 (51) G01R 31/317 (2006.01), G06F 12/14 (2006.01), G06F 9/22 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PROTEGER DADOS EM UM CHIP DE FORNECIMENTO (73) LEXMARK INTERNATIONAL, INC. (US) (72) STEPHEN PORTER BUSH; JENNIFER TOPMILLER WILLIAMS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020767-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2019 (30) 23/04/2018 US 15/959,401 (51) F02M 37/24 (2019.01), B01D 17/02 (2006.01), B01D 35/00 (2006.01), B01D 36/00 (2006.01), C10G 33/06 (2006.01) (54) DRENO PARA UMA CUBA COLETORA E CUBA COLETORA (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) COREY C. EADIE; JAVIER RODRIGUEZ; BRYANT MORRIS; PATRICK SAVAGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021461-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2018 (51) G01N 23/223 (2006.01), B03B 13/06 (2006.01), G21K 1/06 (2006.01), C22B 3/02 (2006.01), G01T 1/16 (2006.01) (54) ANALISADOR DE FLUORESCÊNCIA DE RAIOS X, E MÉTODO PARA REALIZAR ANÁLISE DE FLUORESCÊNCIA DE RAIOS X (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) (72) TOMMI KOSKINEN; ANTTI PELLI; HEIKKI SIPILÄ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021889-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (30) 27/04/2018 US 62/663,469 (51) F03D 13/25 (2016.01), B63B 1/12 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), E04H 12/18 (2006.01), E04H 12/34 (2006.01), E21B 15/02 (2006.01) (54) TURBINA EÓLICA OFFSHORE E MÉTODO DE TRANSPORTE E INSTALAÇÃO DE UMA TURBINA EÓLICA OFFSHORE (73) HORTON DO BRASIL TECNOLOGIA OFFSHORE LTDA. (BR/RJ) (72) MARCELO I. L. SOUZA; XAVIER CASTELLO; LUIZ GERMANO BODANESE; RAFAEL BODANESE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 021951-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (30) 03/05/2018 DE 10 2018 003 608.2 (51) G01P 5/08 (2006.01), G01P 5/20 (2006.01), G01P 5/22 (2006.01), G01P 13/04 (2006.01), F03D 17/00 (2016.01), F03D 7/02 (2006.01) (54) TURBINA EÓLICA (73) PROMECON PROCESS MEASUREMENT CONTROL GMBH (DE) (72) HANS GEORG CONRADS; MATTHIAS MÄDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023043-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2019 (30) 15/05/2018 DE 102018111579.2 (51) E03B 7/04 (2006.01), F24D 17/00 (2022.01) (54) MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE CIRCULAÇÃO, E O SISTEMA DE CIRCULAÇÃO (73) LTZ - ZENTRUM FÜR LUFT- UND TRINKWASSERHYGIENE GMBH (DE) (72) ROBERTO BAWEY; PATRIC OPITZ; OLAF HEINECKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024518-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2019 (30) 29/06/2018 US 62/691,660; 17/06/2019 US 16/442,594 (51) A61F 13/00 (2024.01), A61F 13/02 (2024.01) (54) DISPOSITIVO PARA CUIDADO DE FERIMENTO DE MÚLTIPLAS CAMADAS QUE TEM PROPRIEDADES DE ABSORÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE FLUIDOS (73) MILLIKEN & COMPANY (US) (72) RAJIB MONDAL; MATTHEW I. FOOTE; CRISTINA M. ACEVEDO; GEOFFREY R. HAAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024570-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2019 (30) 12/06/2018 US 62/683,661 (51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/513 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), D04H 3/007 (2012.01), D04H 3/018 (2012.01), D04H 3/147 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01)



	(54) ARTIGOS ABSORVENTES QUE TÊM TECIDOS NÃO TECIDOS TEXTURIZADOS, MACIOS E FORMATADOS (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) SARA L. GIOVANNI; ARMAN ASHRAF; PAUL T. WEISMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025040-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2019 (30) 15/06/2018 IB PCT/IB2018/054419 (51) C23C 14/24 (2006.01), C23C 14/16 (2006.01), C23C 14/56 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO DE DEPOSIÇÃO A VÁCUO (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) SERGIO PACE; BRUNO SCHMITZ; DIDIER MARNEFFE; ERIC SILBERBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025678-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2019 (30) 16/07/2018 EP 18183770.9 (51) B65D 5/42 (2006.01), B32B 15/12 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B31F 1/08 (2006.01), B32B 3/30 (2006.01), B65B 57/00 (2006.01), B65B 9/10 (2006.01), B65D 5/56 (2006.01), B31B 50/25 (2017.01) (54) MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO, EMBALAGEM, MÉTODO PARA PRODUZIR UM MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO, E, PLACA DE UMA FERRAMENTA DE PRENSAGEM (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH) (72) LUCA RONCHETTI; ANDREA GIAMPIERI; MARCELLO BARBIERI; DAVIDE MORCIANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025808-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2019 (30) 18/06/2018 FR 1855310; 02/11/2018 FR 1860145 (51) A61L 9/12 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01), A01M 29/12 (2011.01), A01M 7/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA DISPERSAR NO AR, NO ESTADO DE VAPOR, UMA SUBSTÂNCIA EM ESTADO LÍQUIDO E A TEMPERATURA AMBIENTE (73) CAELIMP (FR) (72) YOANN PEREZ; PHILIPPE RIVIERE; PHILIPPE PICHON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 025909-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2019 (30) 21/06/2018 AU 2018902220 (51) G01N 23/22 (2018.01), G01N 23/221 (2006.01), G01N 23/222 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE UMIDADE (73) CHRYSOS CORPORATION LIMITED (AU) (72) JAMES TICKNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026677-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2019 (30) 29/06/2018 JP 2018-125606 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) UNICHARM CORPORATION (JP) (72) TOSHIYASU YOSHIOKA; JUN FUKASAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026737-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2019 (30) 10/07/2018 US 16/031,556 (51) F16C 33/78 (2006.01), F16J 15/32 (2016.01), F16C 33/58 (2006.01), F16C 19/22 (2006.01) (54) INSERTO E ANEL DE DESGASTE PARA UM ROLAMENTO DE ROLOS FERROVIÁRIO (73) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US) (72) MICHAEL LUMPKIN; MICHAEL MASON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026888-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2019 (30) 29/06/2018 US 62/691,733 (51) G01N 25/14 (2006.01), G01N 30/46 (2006.01), G01N 30/54 (2006.01), G01N 33/44 (2006.01), G01N 30/00 (2006.01), G01N 30/30 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A PORCENTAGEM EM PESO DE UMAFRAÇÃO "AMORFA" EM UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO À BASE DEOLEFINA COMPREENDENDO UM OU MAIS POLÍMEROS À BASE DEOLEFINA



	(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) RONGJUAN CONG; KIMBERLY L. BAILEY; VICKIE RICCA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000244-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2019 (30) 10/07/2018 US 16/031,362 (51) B63B 17/00 (2006.01), B63B 25/28 (2006.01), B66C 23/18 (2006.01), B66C 23/52 (2006.01), B63B 27/10 (2006.01), B63B 27/30 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA LEVANTAR UM OBJETO DE UM CONVÉS DE UM NAVIO SUJEITO A MOVIMENTOS (73) DEME OFFSHORE BE N.V. (BE) (72) DIETER WIM JAN RABAUT; JEROEN VAN LOON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000953-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2019 (30) 26/07/2018 KR 10-2018-0087455 (51) C07D 413/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE DERIVADO DE 1,3,4-OXADIAZOL COMO INIBIDOR DEHISTONA DESACETILASE 6 E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUECOMPREENDE OS MESMOS (73) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR) (72) CHANG SIK LEE; JUNG TAEK OH; HOKEUN YUN; HYESEUNG SONG; HYUNJIN MICHAEL KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 001371-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2019 (30) 03/08/2018 DE 10 2018 118 958.3 (51) A01D 45/02 (2006.01) (54) APARELHO ACESSÓRIO PARA SER ANEXADO A UMA COLHEITADEIRA (73) CARL GERINGHOFF GMBH & CO. KG (DE) (72) FRANK SCHLAMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 001454-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 25/07/2019 (30) 26/07/2018 FR 1856960 (51) G01N 3/303 (2006.01), G01N 3/30 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 17/92 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA AVALIAÇÃO DA SOLIDEZ DE UM MATERIAL (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS XII VAL DE MARNE (FR) (72) GUILLAUME HAIAT; ALEXIS HUBERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002648-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2019 (30) 14/08/2018 US 62/718,895 (51) E03B 3/28 (2006.01), B01J 20/22 (2006.01) (54) SISTEMA DE CAPTAÇÃO DE UMIDADE ATMOSFÉRICA, E, MÉTODODE CAPTAÇÃO DE ÁGUA (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) (72) OMAR M. YAGHI; MATHIEU S. PREVOT; NIKITA HANIKEL; EUGENE A. KAPUSTIN; FARHAD FATHIEH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002699-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/09/2019 (30) 11/09/2018 EP 18193695.6 (51) B65B 9/207 (2012.01), B65B 31/02 (2006.01), B65B 31/04 (2006.01), B65B 51/26 (2006.01), B65B 9/12 (2006.01), B65B 9/20 (2012.01) (54) APARELHO DE ACONDICIONAMENTO PARA CONFORMAR UMA PLURALIDADE DE EMBALAGENS VEDADAS (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH) (72) PAOLO SANIBONDI; CLAUDIO FERRARI; NICOLA GARUTI; NICOLA MACINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003369-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2019 (30) 01/10/2018 US 62/739,426 (51) E03B 7/07 (2006.01), G01L 19/00 (2006.01), G01M 3/00 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01), G06Q 50/06 (2024.01), F17D 5/00 (2006.01), G01L 9/00 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA IDENTIFICAR A FONTE DE TRANSIENTES DE PRESSÃO EM UMA REDE DE ÁGUA E REDE DE ÁGUA



	POTÁVEL (73) SUEZ INTERNATIONAL (FR) (72) ANDREA ROSSI; DAVID DUCCINI; HUAN YIN; GUILLAUME CUSSONNEAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003541-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2019 (30) 29/08/2018 US 62/724,159 (51) A61M 27/00 (2006.01), A61F 13/00 (2024.01), A61M 1/00 (2006.01), A61F 13/02 (2024.01), A61F 13/15 (2006.01), A61H 7/00 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), A61L 15/58 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PRESSÃO NEGATIVA (73) AATRU MEDICAL, LLC (US) (72) JOHN BUAN; RICHARD L. MIDDAUGH; TIMOTHY WOJCIECHOWSKI; THOMAS E. LASH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003645-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2019 (30) 29/08/2018 US 62/724,113 (51) C08L 23/16 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E ARTIGO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) GAOXIANG WU; JEFFREY C. MUNRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004722-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2019 (30) 16/10/2018 US 62/746,324 (51) C03B 5/237 (2006.01), F23L 15/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE REALIZAÇÃO DE COMBUSTÃO EM UM FORNO (73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US) (72) HISASHI KOBAYASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004810-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2019 (30) 25/09/2018 US 62/736,332



	(51) H04W 76/27 (2018.01) (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E ESTAÇÃO BASE PARA COMUNICAÇÃO DENTRO DE UMA REDE DE TELECOMUNICAÇÕES E MÉTODOS RELACIONADOS (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) ICARO L.J. DA SILVA; OSCAR OHLSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005497-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2019 (30) 26/09/2018 EP 18196737.3; 07/03/2019 EP 19161419.7 (51) A61M 5/32 (2006.01), A61C 5/62 (2017.01), A61C 5/64 (2017.01) (54) SAÍDA DE DISPENSAÇÃO, SISTEMA DE DISPENSAÇÃO, MÉTODO DE USO DE UM SISTEMA DE DISPENSAÇÃO, MOLDE DE INJEÇÃO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA SAÍDA DE DISPENSAÇÃO (73) MEDMIX SWITZERLAND AG (CH) (72) ANDREAS VOEGEL; CHRISTIAN WIELAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005704-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2019 (30) 27/09/2018 US 62/737,511 (51) B21D 41/02 (2006.01), B21D 7/00 (2006.01), B21D 7/02 (2006.01), B21D 7/025 (2006.01), B21D 7/04 (2006.01), B21D 7/06 (2006.01), B21D 19/04 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE PERFILAGEM (73) INNO-SPIN LLC (US) (72) DOUG WATCHORN; MICHAEL NASSON; MAXIMILIAN LINDER; BRIAN FORD; ROBERT CHROUCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006340-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2019 (30) 03/10/2018 US 62/740,606; 03/10/2018 US 62/740,611; 03/10/2018 US 62/740,615; 03/10/2018 US 62/740,620; 03/10/2019 US 16/592,026 (51) F28C 1/00 (2006.01), F28C 1/02 (2006.01), F28F 25/04 (2006.01) (54) TORRE DE RESFRIAMENTO DE CONTRAFLUXO MODULAR (73) EVAPCO, INC. (US) (72) SCOTT NEVINS; JENNIFER HAMILTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 006413-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2019 (30) 04/10/2018 US 62/741,029 (51) A23L 2/52 (2006.01), A23L 2/42 (2006.01) (54) AGENTES DE PONDERAÇÃO PARA BEBIDAS CÍTRICAS (73) THE COCA-COLA COMPANY (US) (72) YOULUNG CHEN; YOUNGSUK HEO; XIAOLIANG TAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007155-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2019 (30) 15/10/2018 US 16/160,658 (51) A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/175 (2016.01), A23L 33/12 (2016.01), A23L 33/125 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/685 (2006.01), A61K 31/716 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) SUPLEMENTO DIETÉTICO E USO DO MESMO PARA TRATAR EPREVENIR DISBIOSE E DOENÇAS ASSOCIADAS COM DISBIOSE (73) FREEDOM HEALTH, LLC (US) (72) SCOTT ANDERSON; JOHN HALL; MARK YOHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007325-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2019 (30) 17/10/2018 CN 201811206989.6 (51) B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/08 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/34 (2006.01), B01D 45/08 (2006.01), C07C 209/36 (2006.01), C07C 211/46 (2006.01) (54) REATOR DE LEITO FLUIDIZADO PARA HIDROGENAÇÃO, E PROCESSO DE REAÇÃO DE HIDROGENAÇÃO DE COMPOSTO NITRO (73) SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN) ; CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) (72) JUN XU; SIQING ZHONG; LE ZHAO; LIANGHUA WU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007336-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2019



	(30) 17/10/2018 CN 201811207014.5 (51) B01J 38/04 (2006.01), B01J 38/06 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01) (54) PROCESSO E DISPOSITIVOS DE REPOSIÇÃO DE GÁS EM UM PROCESSO DE REAÇÃO DE HIDROGENAÇÃO DE COMPOSTO NITRO, SISTEMA DE REAÇÃO DE HIDROGENAÇÃO DE COMPOSTO NITRO E PROCESSO DE HIDROGENAÇÃO PARA COMPOSTO NITRO (73) SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN) ; CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) (72) SIQING ZHONG; JUN XU; LE ZHAO; LIANGHUA WU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007859-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2019 (30) 24/10/2018 US 62/749,919 (51) D21B 1/02 (2006.01), D21B 1/06 (2006.01), D21B 1/36 (2006.01), D21C 3/22 (2006.01), D21C 9/18 (2006.01), D21H 11/02 (2006.01), D21H 11/08 (2006.01) (54) PROCESSOS, MÉTODOS E SISTEMAS PARAEXPLOSÃO CELULAR QUÍMICO-MECÂNICA E PRODUTOS SÓLIDOS ELÍQUIDOS PRODUZIDOS PELOS MESMOS (73) IFG TECHNOLOGIES, LLC (US) (72) TIMOTHY WAGLER; LIHONG L. D'ANGELO; CHESTER GUNN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008423-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2019 (30) 30/11/2018 IT 102018000010727 (51) B60C 11/03 (2006.01) (54) PNEU DE MOTOCICLETA (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) MARIO MARIANI; LUCA BRUSCHELLI; GIULIANO BONACCORSI; MATTEO TORCHIANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008490-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2019 (30) 31/10/2018 US 16/176,852 (51) E21B 7/06 (2006.01), E21B 29/06 (2006.01), E21B 37/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (54) EXTREMIDADE INFERIOR DA COLUNA DE PERFURAÇÃO PARA USO



	EM UMFURO DE POÇO E MÉTODO DE POSICIONAMENTO DA REFERIDAEXTREMIDADE INFERIOR DA COLUNA DE PERFURAÇÃO EM UM FURO DEPOÇO (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) (72) KENNETH D. HORA; MICHAEL SMALLEY; DAVID W. TEALE; JAMES H. TAYLOR JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008926-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2019 (30) 08/11/2018 JP 2018-210948 (51) B60K 13/02 (2006.01), B60K 13/06 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01), F02M 35/16 (2006.01) (54) ESTRUTURA FRONTAL PARA VEÍCULO (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) SHOJI MASUDA; TAKASHI KUROKI; YORITO TAKEMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008935-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2019 (30) 08/11/2018 JP 2018-210943 (51) B60K 13/02 (2006.01), B60K 13/06 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01), F02M 35/16 (2006.01) (54) ESTRUTURA PARA PARTE FRONTAL DE UM VEÍCULO (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) SHOJI MASUDA; TAKASHI KUROKI; YORITO TAKEMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009467-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2019 (30) 06/12/2018 US 16/211,725 (51) A47J 37/12 (2006.01), G01K 1/08 (2021.01), G01K 13/02 (2021.01), A47J 31/52 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA MEDIR A TEMPERATURA DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO LÍQUIDO, E, SISTEMA E MÉTODO PARA TRATAMENTO TÉRMICO (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH) (72) BILL GRIFFIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 009668-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2019 (30) 10/12/2018 DE 102018221336.4 (51) G01L 5/00 (2006.01), G01M 99/00 (2011.01), G01N 3/04 (2006.01), G01N 3/08 (2006.01) (54) ARRANJO DE FIXAÇÃO PARA FIXAÇÃO DE UM SUPORTE DE DISPOSITIVO DE TESTE A UM DISPOSITIVO DE MEDIDA DE FORÇA, DISPOSITIVO DE MEDIDA DE FORÇA, COM UM TAL ARRANJO DE FIXAÇÃO; SUPORTE DE DISPOSITIVO DE TESTE E PEÇA DESLIZANTE PARA UM DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE FORÇA (73) VETTER PHARMA-FERTIGUNG GMBH & CO. KG. (DE) (72) MICHAEL WOLFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009672-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2019 (30) 21/12/2018 US 16/229,550 (51) B65B 9/00 (2006.01), B65B 25/00 (2006.01), B65B 11/48 (2006.01), B65B 25/06 (2006.01), B65B 55/19 (2006.01), B65B 61/20 (2006.01), B65D 75/20 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01), B65B 51/10 (2006.01) (54) BOLSA COM ABSORVEDOR DE OXIGÊNIO E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE BOLSA COM SEPARADOR DE OXIGÊNIO (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) SCOTT A. FATH; JASON A. MACKO; ROBERT T. MITTEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009692-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2019 (30) 21/12/2018 IT 102018000020689 (51) F26B 25/00 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PURIFICAÇÃO PARA PURIFICAR UM FLUIDO DE PROCESSO E INSTALAÇÃO DE DESUMIDIFICAÇÃO (73) PIOVAN S.P.A. (IT) (72) ENRICO BELLIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011697-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (30) 17/12/2018 FR 1873012 (51) F42D 1/055 (2006.01)



	(54) MÉTODO DE IGNIÇÃO DE UM CONJUNTO DE DETONADORES ELETRÔNICOS (73) DAVEY BICKFORD (FR) (72) LIONEL BIARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 012042-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2019 (30) 20/12/2018 KR 10-2018-0166747 (51) A61L 27/20 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01) (54) PREENCHEDOR COMPREENDENDO HIDROGEL DE ÁCIDO HIALURÔNICO RETICULADO, MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO, SERINGA COMPREENDENDO O PREENCHEDOR E USO DO DITO PREENCHEDOR PARA PREPARAÇÃO DE UM REAGENTE OU UM DISPOSITIVO PARA ELIMINAÇÃO DE RUGAS (73) LG CHEM, LTD. (KR) (72) CHEOL JANG; CHUNG LEE; JI SUN KIM; HYUN TAE JUNG; CHANG HYUN LEE; JINEON SO; HWAYOUN REE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 012542-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2019 (30) 27/12/2018 JP 2018-244984 (51) C10M 161/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE LUBRIFICANTE PARA JUNTAS ESFÉRICAS (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) YOSHITOMO FUJIMAKI; HIROKI YANO; KUNITOSHI ABE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013613-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2019 (30) 15/01/2019 EP 19151899.2 (51) B05D 5/06 (2006.01), B05D 3/00 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR CAMADAS DE EFEITO ÓTICO (73) SICPA HOLDING SA (CH) (72) EVGENY LOGINOV; MATHIEU SCHMID; EDGAR MUELLER; CLAUDE-ALAIN DESPLAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 013919-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2020 (30) 15/01/2019 US 62/792,507 (51) F01L 13/00 (2006.01), F01L 1/18 (2006.01) (54) SISTEMA DE ATUAÇÃO DE VÁLVULA E MÉTODO PARA CONTROLAR MOVIMENTO DE VÁLVULA EM UM SISTEMA DE ACIONAMENTO DE VÁLVULA EM UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US) (72) JUSTIN D. BALTRUCKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013963-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2020 (30) 17/01/2019 JP 2019-006130 (51) B60K 15/05 (2006.01), F02M 37/00 (2006.01) (54) VEÍCULO (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) KAKERU SHIBAGUCHI; SHINTARO ICHIMURA; JUN YOKOTA; ATSUSHI MINAMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014712-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2020 (30) 30/01/2019 BE 2019/5050 (51) F04C 18/16 (2006.01), F04C 28/06 (2006.01), F04C 28/24 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM COMPRESSOR PARA UM ESTADO DESCARREGADO E COMPRESSOR (73) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) (72) KRISTOF ADRIEN LAURA MARTENS; STIJN PITTOIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016425-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2020 (30) 10/04/2019 IT 102019000005500 (51) B65H 16/08 (2006.01), B65B 59/00 (2006.01), B65H 20/06 (2006.01), B65H 35/10 (2006.01) (54) UNIDADE DE ALIMENTAÇÃO (UG) PARA ALIMENTAR UMA PELÍCULA DE PLÁSTICO EM MÁQUINAS DE EMBALAGEM CONFIGURADAS PARA A EMBALAGEM DE ROLOS DE PAPEL (73) PLUSLINE S.R.L. (IT)



	(72) VITTORIO GERRI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017121-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2019 (30) 25/10/2019 CN 201911026229.1 (51) B01D 53/02 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONTROLAR SOPRADOR DE AR QUENTE DE TORRE DE DESSORÇÃO (73) ZHONGYE CHANGTIAN INTERNATIONAL ENGINEERING CO., LTD (CN) ; HUNAN ZHONGYE CHANGTIAN ENERGY CONSERVATIONAL PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD (CN) (72) YANFEI LIU; HAOYU ZHOU; JUNJIE LI; CHANGQI LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018164-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2020 (30) 29/03/2019 US 62/825,890 (51) A47K 10/16 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), B31F 1/12 (2006.01), D21H 27/02 (2006.01) (54) PRODUTO DE PAPEL TISSUE ENROLADO (73) SUZANO S.A. (BR/BA) (72) MAURIZIO TIRIMACCO; KEVIN JOSEPH VOGT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018223-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2020 (30) 19/03/2019 NL 2022766 (51) B65D 47/20 (2006.01) (54) VÁLVULA DE DISPENSAÇÃO DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO, FECHO DE DISPENSAÇÃO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA VÁLVULA DE DISPENSAÇÃO DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO (73) WEENER PLASTICS GROUP B.V. (NL) (72) MARCEL PATER; ALWIN MERTENS; SEBASTIAAN WILHELMUS JOSEPHUS DEN BOER; LENNY MARITA ELLENKAMP-VAN OLST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018311-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2020



	(30) 20/03/2019 US 16/359,791 (51) A01N 31/14 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR ERVAS DANINHAS EM UM CAMPO DE CULTIVO (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) (72) YOSHINAO SADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018329-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2020 (30) 29/03/2019 US 62/825,892 (51) A47K 10/16 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), B31F 1/12 (2006.01), D21H 27/02 (2006.01) (54) PRODUTOS DE PAPEL TISSUE ENROLADO E DE PAPEL TISSUE CREPADO (73) SUZANO S.A. (BR/BA) (72) MAURIZIO TIRIMACCO; KEVIN JOSEPH VOGT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018708-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2020 (30) 20/03/2019 US 62/821,270 (51) C07C 67/03 (2006.01), C07C 27/02 (2006.01), C08J 11/24 (2006.01) (54) PROCESSO DE DESPOLIMERIZAÇÃO DE POLIETILENO TEREFTALATO (PET) (73) 9449710 CANADA INC. (CA) (72) ADEL ESSADDAM; FARES ESSADDAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018808-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2020 (30) 21/03/2019 US 62/821,671 (51) B01J 19/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA PRODUZIR BIODIESEL (73) CHEMTOR, LP (US) (72) PULINKUMAR N. PATEL; KEI FUCHIGAMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019688-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 03/04/2020 (30) 05/04/2019 IT IT 102019000005266 (51) F01D 17/16 (2006.01) (54) TURBINA A VAPOR COM LÂMINAS GIRATÓRIAS DE ESTATOR E MÉTODO DE REGULAGEM DO FLUXO DE VAPOR EM UMA TURBINA A VAPOR (73) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT) (72) LORENZO COSI; ENRICO GIUSTI; ANDREA PAGGINI; DAMASO CHECCACCI; FEDERICO BUCCIARELLI; MASSIMILIANO GAGLIANO; MARCO FIORI; DAMIANO GUADAGNOLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019935-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2020 (30) 02/04/2019 IT 102019000004929 (51) C07C 311/39 (2006.01), C07C 311/43 (2006.01), C07D 207/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (54) COMPOSTO, USO DO COMPOSTO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) FONDAZIONE TELETHON (IT) ; ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITA' DI BOLOGNA (IT) ; UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA (IT) ; FONDAZIONE ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA (IT) (72) LAURA CANCEDDA; MARCO DE VIVO; ANDREA CONTESTABILE; MARCO BORGOGNO; ANNALISA SAVARDI; JOSE ANTONIO ORTEGA MARTINEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020028-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2020 (30) 18/07/2019 EP 19186881.9 (51) C07C 273/04 (2006.01) (54) UM PROCESSO PARA A SÍNTESE DE URÉIA (73) CASALE SA (CH) (72) LEONARDO MARRONE; PAOLO BERTINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021286-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2020 (30) 30/04/2019 US 16/398,660 (51) E21B 23/04 (2006.01), E21B 47/117 (2012.01), E21B 47/12 (2012.01) (54) CONJUNTO DE VÁLVULA PARA USO EM UM POÇO SUBTERRÂNEO, E, MÉTODO DE TESTE DE UMA CADEIA DE TUBULAÇÃO DE COMPLETAÇÃO



	EM UM POÇO SUBTERRÂNEO (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) (72) IAIN D. COATES; MARK K. PRESSLIE; PAUL DAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021667-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2020 (30) 16/05/2019 US 16/413,676 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01) (54) POLÍMERO DE ETILENO, ARTIGO DE FABRICAÇÃO E PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA (73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) (72) ERRUN DING; QING YANG; RANDALL S. MUNINGER; YOU LU YU; YONGWOO INN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022043-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2019 (51) A61F 13/475 (2006.01), A61F 13/47 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01) (54) ABSORVENTE HIGIÊNICO (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) HANNA SVENSSON; LINDA RÖNN; CAMILLA BJÖRKLUND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022452-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2019 (51) A01N 43/40 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FERTILIZANTE QUE INCLUI UM POTENCIALIZADOR DE OXIDAÇÃO MICROBIOLÓGICA DE ENXOFRE ELEMENTAR E SUA UTILIZAÇÃO (73) FERTINAGRO BIOTECH, S.L. (ES) (72) SERGIO ATARES REAL; JOAQUIN ROMERO LOPEZ; IGNASI SALAET MADORRAN; MARÍA FERRER GINES; TULA DEL CARMEN YANCE CHAVEZ; CARLOS FUERTES DOÑATE; MARCOS CABALLERO MOLADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022657-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2020 (30) 24/05/2019 US 16/422,581



	(51) B62D 55/21 (2006.01) (54) ELO PARA UMA ESTEIRA (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) DAVID LONGANBACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023021-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2020 (30) 17/05/2019 US 16/415,535 (51) C10M 145/14 (2006.01), C10N 20/00 (2006.01), C10N 30/02 (2006.01) (54) COMPOSTOS ORGÂNICOS MENOS CORROSIVOS COMO ADITIVOS LUBRICANTES (73) VANDERBILT CHEMICALS, LLC (US) (72) BRIAN M. CASEY; VINCENT J. GATTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023388-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2020 (30) 30/07/2019 KR 10-2019-0092609 (51) C08K 5/11 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PLASTIFICANTE À BASE DE CITRATO E COMPOSIÇÃO DE RESINA QUE A COMPREENDE (73) LG CHEM, LTD. (KR) (72) HYUN KYU KIM; SEOK HO JEONG; JEONG JU MOON; WOO HYUK CHOI; YUN KI CHO; JOO HO KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 024635-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2019 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/127 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (54) TAMPÃO DE MANDRIL DE ELEVAÇÃO DE GÁS PARA USO EM UM FURO DE POÇO, SISTEMA DE POÇO E MÉTODO PARA USAR UM TAMPÃO DE MANDRIL DE ELEVAÇÃO DE GÁS EM UM SISTEMA DE POÇO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) RUTGER EVERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025174-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2020



	(30) 13/06/2019 ES P 201930541 (51) F16G 1/10 (2006.01), F16G 1/28 (2006.01) (54) CORREIA DE TRANSMISSÃO DE POTÊNCIA COM SUPERFÍCIE LISTRADA E UM TECIDO DE COBERTURA LISTRADO (73) GATES CORPORATION (US) (72) KARLA J. BIER; LIDIA GARCIA SAEZ; DAVID TORNERO GARCIA; VEGA COLOM MARTINEZ; JORDI GRANER; BRETT BERTRAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025557-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2020 (30) 18/06/2019 US 16/444,677 (51) B29C 45/28 (2006.01), B29C 45/76 (2006.01), B29C 45/77 (2006.01), B29C 45/17 (2006.01) (54) CONTROLE DE FLUXO DE UM SISTEMA DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO (73) INCOE CORPORATION (US) (72) ANTON JOERG; SCOTT GREB; CHRISTIAN STRIEGEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001480-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2020 (30) 15/10/2019 CN 201910976286.X (51) B62K 15/00 (2006.01) (54) SCOOTER (73) INVANTI (BEIJING) TECHNOLOGY CO., LTD (CN) (72) GANG YING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002247-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2020 (30) 02/08/2019 BE 2019/5505; 02/08/2019 DE 10 2019 211 664.7 (51) F23G 5/00 (2006.01), F23G 7/10 (2006.01), F27B 7/34 (2006.01), C04B 7/43 (2006.01), F23K 3/00 (2006.01) (54) TRATAMENTO TÉRMICO DE MATERIAIS MINERAIS EM UMA ATMOSFERA REDUZIDA POR MEIO DE COMBUSTÍVEIS ALTERNATIVOS (73) THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUPP POLYSIUS GMBH (DE) (72) JOST LEMKE; INES VECKENSTEDT; GUIDO GRUND; LUTZ KOSLOWSKI; CHRISTIAN BRINKMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2022 006680-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2019 (30) 07/11/2019 US 16/677,250 (51) E21B 43/08 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01), E21B 43/11 (2006.01) (54) SISTEMA DE COMPLETAÇÃO PARA UM POÇO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) STEPHEN MICHAEL GRECI; LIAM ANDREW AITKEN; AUSTIN LEE WRIGHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 007860-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2020 (30) 23/10/2019 US US 16/661,403 (51) E21B 47/125 (2012.01), E21B 47/07 (2012.01), G02B 6/02 (2006.01) (54) APARELHO PARA DETECTAR UM VALOR DE UMA PROPRIEDADE E MÉTODO PARA DETECTAR UM VALOR DE UMA PROPRIEDADE (73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) DAN RAYMOND PROVENZANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 007880-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2020 (30) 22/11/2019 KR 10-2019-0151672 (51) C12N 9/10 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01) (54) VARIANTE DE PROTEÍNA QUE TEM ATIVIDADE DE ACETO-HIDROXIÁCIDO SINTASE, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, MICRO-ORGANISMO QUE COMPREENDE A DITA VARIANTE E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE L-ISOLEUCINA (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) KYUNGRIM KIM; TAE YEON KIM; IMSANG LEE; KWANG WOO LEE; HEEYEONG KIM; KWANG SOO SHIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 008025-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2019 (51) B60C 15/06 (2006.01), B60C 15/04 (2006.01) (54) PNEU DE CAMINHÃO COM PRODUTOS DE TALÃO EXTERIOR RÍGIDO



	(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) CHRISTOPHER BARTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 008299-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2020 (30) 13/12/2019 EP 19216001.8 (51) B29B 17/02 (2006.01), D01G 11/00 (2006.01), C08B 16/00 (2006.01), B29K 1/00 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA TRATAMENTO E USO DE LIXÍVIAS RESIDUAIS CONTENDO PELO MENOS PRODUTOS DE DEGRADAÇÃO DE POLIÉSTER E ORIGINADAS A PARTIR DE UM PROCESSO DE DESINTEGRAÇÃO ALCALINA PARA EXTRAÇÃO DE UMA MATÉRIA-PRIMA DE CELULOSE A PARTIR DE RESÍDUO TÊXTIL MISTO, O QUAL COMPREENDE PELO MENOS UM COMPONENTE DE CELULOSE E UM COMPONENTE DE POLIÉSTER (73) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT) (72) RICHARD HERCHL; CHRISTOPH KLAUS-NIETROST; SABRINA THEIS; CHRISTIAN WEILACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 011021-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2020 (30) 06/12/2019 KR 10-2019-0161716 (51) C12N 9/10 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01) (54) VARIANTE DE AMINOTRANSFERASE DE AMINOÁCIDO DE CADEIA RAMIFICADA, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, MICRORGANISMO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE LEUCINA (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) HYUN-JUNG BAE; JU EUN KIM; MIN JI BAEK; JI HYE LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012201-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/12/2019 (51) C08L 23/08 (2025.01), C08K 5/14 (2006.01), C08K 5/54 (2006.01), C08K 5/5425 (2006.01), C08K 5/548 (2006.01), H01L 31/042 (2014.01) (54) COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO RETICULADA, ARTIGO E PROCESSO DE FORMAÇÃO DE UM MÓDULO DE CÉLULA SOLAR (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) YUYAN LI; WEIMING MA; HONG YANG; YUNFENG YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2022 013060-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2021 (30) 23/03/2020 IN 202021012636; 21/08/2020 FR 2008614 (51) A45D 40/22 (2006.01), B65D 1/22 (2006.01), B65D 43/16 (2006.01) (54) RECIPIENTE MOLDADO EM PEÇA ÚNICA PARA EMBALAR UM PRODUTO (73) L'OREAL (FR) (72) ADITYA VARALE; VENKATESH SHEREGAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 013145-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/12/2019 (51) C07C 59/74 (2006.01), C07C 57/26 (2006.01), C07C 47/225 (2006.01), C07C 47/42 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01), C10M 129/40 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01) (54) INIBIDOR DE BLOQUEIO DE DIESEL COM BAIXO TEOR DE ENXOFRE, MÉTODODE PREPARAÇÃO E SEU USO (73) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SINOPEC DALIAN RESEARCH INSTITUTE OF PETROLEUM AND PETROCHEMICALS CO., LTDA. (CN) (72) LANPENG LI; CHANGHAI CAO; JIN CHENG; XIUZHENG LI; YIDI WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 015816-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2020 (51) B65D 47/08 (2006.01) (54) FECHO PARA UM RECIPIENTE, RECIPIENTE COM UM FECHO E MÉTODO PARA FABRICAR UM FECHO (73) APTAR FREYUNG GMBH (DE) (72) FRANZ LENZ; MAGDALENA ORASCHE; ANDREAS RÜCKERT; BRUNO KÖNIGSEDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 017204-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2021 (30) 31/03/2020 JP 2020-064548 (51) C07C 1/24 (2006.01), B01J 23/06 (2006.01), B01J 23/34 (2006.01), B01J 23/75 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), C07C 11/09 (2006.01), C07C 51/235



	(2006.01), C07C 51/25 (2006.01), C07C 57/05 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01) (54) MÉTODOPARA PRODUÇÃO DE ISOBUTILENO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO METACRÍLICO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DEMETACRILATO DE METILA (73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) (72) TATSUYA SUZUKI; AKIO TAKEDA; YUUKI KATOU; WATARU NINOMIYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 017346-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2021 (30) 13/03/2020 US 16/818,882 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES PARA COLORAÇÃO DE CABELO INCLUINDO SISTEMAS DE EMULSÃO AQUOSA ALTA ULTRA-EFICIENTE, E MÉTODO DE PRODUÇÃO DAS MESMAS (73) COMBE INTERNATIONAL, LLC (US) (72) JACK MASSONI; PADMAJA PREM; JOANNE SHKRELI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 019250-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2021 (30) 01/04/2020 JP 2020-065948 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C21D 9/50 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (54) TUBO SEM COSTURA DE AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIAPARA PRODUTOS TUBULARES PETROLÍFEROS E MÉTODO PARA AFABRICAÇÃO DO MESMO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) KENICHIRO EGUCHI; MASAO YUGA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 019503-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2021 (30) 30/03/2020 US 16/834,728 (51) C23C 24/08 (2006.01), C09D 1/02 (2006.01), C09D 5/10 (2006.01), C23C 28/04 (2006.01), C04B 28/26 (2006.01), C04B 28/34 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE PASTA FLUIDA AQUOSA E DE REVESTIMENTO MULTICAMADA, E, MÉTODO PARA APLICAÇÃO DE UM SISTEMA DE



	REVESTIMENTO (73) PRAXAIR S.T. TECHNOLOGY, INC. (US) (72) IRINA BELOV; THOMAS F. LEWIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021288-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2021 (30) 21/04/2020 EP 20170567.0; 21/04/2020 US 63/013,063 (51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/154 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/182 (2014.01), H04N 19/192 (2014.01), H04N 19/80 (2014.01) (54) MÉTODO PARA GERAR UMA FUNÇÃO DE REMODELAÇÃO COM UM PROCESSADOR, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E APARELHO COMPOSTO POR UM PROCESSADOR (73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) (72) GUAN-MING SU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 001860-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2022 (30) 29/04/2021 US 63/181,711 (51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE REFORÇO, SISTEMA DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO E MÉTODO DE MONTAGEM DO DISPOSITIVO DE REFORÇO (73) STANDARD BARIATRICS, INC. (US) (72) ADAM R. DUNKI-JACOBS; JONATHAN R. THOMPSON; CALEB J. HAYWARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 007311-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2021 (30) 21/10/2020 EP 20203081.3 (51) C07C 29/48 (2006.01), C07C 41/05 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE 1,2-PROPANODIOL E DIPROPILENO GLICOL (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 007312-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2021 (30) 21/10/2020 EP 20203065.6 (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 CONTATO PARA DECOMPOR O ÁCIDO FÓRMICO (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 007313-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2021 (30) 21/10/2020 EP 20203021.9 (51) C07C 29/48 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), C07C 29/86 (2006.01), C07C 29/94 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE 1,2-PROPANODIOL (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) HOLGER WIEDERHOLD; DAVID BOLZ; PATRIK GLATZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 010109-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2020 (30) 25/11/2020 KR 10-2020-0159849 (51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K 38/07 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO UM PEPTÍDEO COM ATIVIDADE PROTETORA CONTRA DANO CELULAR CAUSADO POR MATERIAL PARTICULADO, E SEUS USOS (73) CAREGEN CO., LTD. (KR) (72) YONG JI CHUNG; EUN MI KIM; EUNG JI LEE; HAN A KANG; BO BYEOL HWANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 010118-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2020 (30) 25/11/2020 KR 10-2020-0159848 (51) C07K 5/10 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K 38/07 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO UM PEPTÍDEO COM ATIVIDADE PROTETORA CONTRA DANO CELULAR CAUSADO POR MATERIAL PARTICULADO, E SEUS USOS



	(73) CAREGEN CO., LTD. (KR) (72) YONG JI CHUNG; EUN MI KIM; EUNG JI LEE; HAN A KANG; BO BYEOL HWANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 015178-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2021 (30) 01/02/2021 US 63/144,128; 27/10/2021 US 17/512,233 (51) B29B 17/04 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01), B29B 17/00 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01) (54) MÉTODO DEPROCESSAMENTO PARA PRODUZIR FIBRAS DE REFORÇO ECARGAS DE COMPÓSITO (73) REGEN FIBER, LLC (US) (72) JOHN ESPELAND; MICHAEL OLSON; TROY WRIGHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 015367-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/01/2022 (30) 01/02/2021 KR 10-2021-0014077 (51) C12N 9/88 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01) (54) VARIANTE DE PREFENATO DESIDRATASE, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, MICRORGANISMO DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM, E MÉTODO PARA PRODUZIR AMINOÁCIDOS DE CADEIA RAMIFICADA USANDO A VARIANTE (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) HAYUN LEE; JU EUN KIM; JI HYE LEE; KYUNGRIM KIM; HEESEOK LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 018695-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2022 (51) B01D 53/14 (2006.01) (54) ABSORVENTE DE AMINA COMPOSTA, UNIDADE DE REMOÇÃO E MÉTODO DE REMOÇÃO (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) ; THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC. (JP) (72) HIROSHI TANAKA; TAKASHI KAMIJO; TAKUYA HIRATA; TATSUYA TSUJIUCHI; TAKUYA SUGIURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2022, observadas as condições legais



(11) BR 11 2024 002286-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2023 (30) 22/06/2022 US 63/354,313 (51) G06K 19/077 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01) (54) ETIQUETA RFID, ITEM TENDO UMA ETIQUETA RFID E MÉTODO DE RASTREAR UM ITEM (73) CHECKPOINT SYSTEMS, INC. (US) (72) THOMAS WEAKLEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2023, observadas as condições legais
(11) BR 12 2019 014603-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2011 (30) 03/12/2010 US 61/419,706; 05/04/2011 US 61/471,845; 26/07/2011 US 61/511,664; 10/08/2011 US 61/521,798 (51) A01H 5/00 (2018.01), C07H 21/04 (2006.01) (54) POLINUCLEOTÍDEOS REFERENTE AO EVENTO DE TOLERÂNCIA A HERBICIDA EMPILHADO 8264.44.06.1 (62) BR 11 2012 010778-0 02/12/2011 (73) MS TECHNOLOGIES, LLC (US) ; CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) (72) YUNXING CUI; THOM HOFFMAN; NING ZHOU; STEPHEN N. NOVAK; JULISSA COLON; DAWN PARKHURST; SANDRA TOLEDO; TERRY WRIGHT; SEAN RUSSELL; BRUCE HELD; VAITHILINGAM SEKAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2023 008707-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2020 (30) 10/05/2019 EP 19173821.0; 29/11/2019 EP 19212627.4 (51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO OU FABRICAÇÃO DE UM CORONAVÍRUS AVIÁRIO COM UM TROPISMO ESTENDIDO DE CÉLULA OU TECIDO (62) BR 11 2021 022651-6 06/05/2020 (73) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE) (72) ANNIKA KRAEMER-KUEHL; THOMAS MIN STEPHAN; HANS-CHRISTIAN PHILIPP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 009765-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/11/2018



	(30) 17/11/2017 US 62/587,503 (51) C07D 407/12 (2006.01), C07D 307/46 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01) (54) USO DE DERIVADOS DE ESTRIGOLACTONA, PLANTAS, PARTES DE PLANTAS E/OU SEMENTES COM APRIMORAMENTO HIDRÁULICO, E MÉTODO PARA APRIMORAMENTO HIDRÁULICO DAS MESMAS (62) BR 11 2020 009330-0 16/11/2018 (73) PLANT RESPONSE, INC. (US) (72) NAVID ADNANI; JONATHAN EVANS; HANS HOLTAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 000155-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2020 (30) 14/06/2019 KR 10-2019-0071028 (43) 27/02/2024 (51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (54) USOS PARA CONFERIR OU AUMENTAR A TOLERÂNCIA DE UMA PLANTA OU ALGA A UM HERBICIDA INIBIDOR DA PROTOPORFIRINOGENO IX OXIDASE (62) BR 11 2021 025163-4 12/06/2020 (73) FARMHANNONG CO., LTD. (KR) (72) SOON-KEE SUNG; YOUNG OCK AHN; JOO YONG WOO; JOONSEON YOON; HANUL KIM; MYOUNG-KI HONG; JOONGHYUK PARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 000315-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2019 (30) 04/06/2018 US 62/680,438 (43) 09/04/2024 (51) E21B 21/06 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (54) APARELHO (62) BR 11 2020 021857-0 17/05/2019 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) PRASHANT SHEKHAR; GILLIES ALEXANDER MACDONALD; ABHIJIT KULKARNI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 005350-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2018 (30) 05/06/2017 US 62/515,284; 10/11/2017 US 62/584.552 (43) 16/04/2024 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/52 (2006.01)



(54) MONTAGEM DE PURIFICADOR DE AR, MECANISMO DE TRAVA PARA PRENDER UM CARTUCHO DE FILTRO DE AR DENTRO DE UM ALOJAMENTO DE PURIFICADOR DE AR E MÉTODO PARA FORNECER UM PURIFICADOR DE AR

(62) BR 11 2019 025694-6 05/06/2018

(73) DONALDSON COMPANY, INC. (US)

(72) STEVEN K. CAMPBELL; DAVID J. BURTON; BENNY NELSON; TIMOTHY J. WESSELS; ROBERT P. JOHNSTON; DANIEL E. ADAMEK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2018, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 018034-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/06/2018

(30) 06/06/2017 US 62/515,743

(43) 08/10/2024

(51) B01F 5/04 (2006.01), F01N 1/08 (2006.01)

(54) MISTURADOR DE MÚLTIPLOS ESTÁGIOS

(62) BR 11 2019 025324-6 05/06/2018

(73) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)

(72) GERALD Z. LIU; APOORV KALYANKAR; ACHUTH MUNNANNUR; NIKLAS M. SCHMIDT; ROY W. DETRA; MIHAI CHIRUTA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2018, observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 012844-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/06/2019

(43) 22/10/2019

(51) E04B 7/16 (2006.01), E04D 13/035 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SISTEMA DESLIZANTE DE ABERTURA E FECHAMENTO DE COBERTURAS

(73) VERA LUCIA MOYA (BR/SP)

(72) VERA LUCIA MOYA

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/06/2019, observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 022600-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/10/2019

(43) 11/05/2021

(51) A01M 1/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO CAPTURADOR DE ABELHAS

(73) SADI RABELLO DA SILVA (BR/RS)

(72) SADI RABELLO DA SILVA

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/10/2019,



observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 003386-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2020 (43) 31/08/2021 (51) E02F 9/28 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LÂMINA/BORDAS PARA PÁS CARREGADEIRAS (73) GODO SAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRO E AÇO EIRELI (BR/MG) (72) VIRGINIA FERREIRA GONÇALVES DOS SANTOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 006470-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2020 (43) 13/10/2021 (51) B62J 7/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BAÚ PARA MOTOCICLETAS E CONGÊNERES (73) ICBRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SC) (72) ROBERSON RODRIGO THRUN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 31/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 013434-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2020 (43) 11/01/2022 (51) B28C 7/02 (2006.01) (54) BETONEIRA DOTADA POR DISPOSITIVO DE LEITURA DE TENSÃO ELÉTRICA E DISPOSITIVO PARA CONTAGEM E MONITORAMENTO DO TEMPO DE USO (73) CSM - COMPONENTES SISTEMAS E MÁQUINAS PARA CONSTRUÇÃO LTDA (BR/SC) (72) RENATO RABOCH Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 021638-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2020 (43) 18/05/2021 (51) F16B 13/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BUCHA DE FIXAÇÃO COM GANCHO



	ROTATIVO (73) DENILSON PARREIRA SAMPAIO (BR/SP) (72) DENILSON PARREIRA SAMPAIO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 017518-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/09/2021 (43) 21/03/2023 (51) A01K 1/03 (2006.01), F25B 21/04 (2006.01) (54) CASA CLIMATIZADA PARA CÃES E GATOS (73) ROGÉRIO ANTÔNIO MORIYAMA (BR/SP) (72) ROGÉRIO ANTÔNIO MORIYAMA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/09/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 013678-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2023 (43) 21/11/2023 (51) B63B 27/14 (2006.01), E06C 7/04 (2006.01), B63B 27/00 (2006.01), E06C 7/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ACESSO A EMBARCAÇÃO POR ESCADA SOB A TAMPA COM ALÇAS ARTICULADAS (73) CONSLEAN INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS NAUTICOS LTDA (BR/SC) (72) DANILO FONTANA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/07/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 021831-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2023 (43) 09/04/2024 (51) A01D 45/06 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM RODA DESENLEIRADORA (73) REAGRO MANUTENCAO DE COLHEDORAS INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI ME (BR/SP) ; MARLI MIOLA PANOBIANCO (BR/SP) ; NOGUEIRA SOLUÇÕES AGRÍCOLA E INDUSTRIAL LTDA EPP (BR/SP) ; WAGNER MIOLA PANOBIANCO (BR/SP) (72) : MARCIO FAVONI NOGUEIRA; WAGNER MIOLA PANOBIANCO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/10/2023, observadas as condições legais



(11) BR 20 2024 001452-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2024 (43) 25/06/2024 (51) E04B 2/18 (2006.01), E04B 2/20 (2006.01), E04B 2/02 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BLOCOS DE CONCRETO DE ENCAIXE E BLOCO CERAMICO (73) MARIA DAS GRAÇA FIGUEIREDO CAMPOS (BR/MG) ; MAURÍCIO CAMPOS FIGUEIREDO (BR/MG) (72) MARIA DAS GRAÇA FIGUEIREDO CAMPOS; MAURÍCIO CAMPOS FIGUEIREDO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/01/2024, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 013709-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2024 (43) 22/10/2024 (51) E04C 1/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM TIJOLO COM ORIFÍCIOS DE ALÍVIO DE MASSA NO ENCAIXE FÊMEA SUPERIOR (73) NELSON JOSÉ PEREIRA (BR/SP) (72) NELSON JOSÉ PEREIRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/07/2024, observadas as condições legais
(11) PI 0906747-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2009 (30) 29/01/2008 US 61/006,719; 10/10/2008 SE 0802138-8 (51) A61F 5/00 (2006.01), A61F 2/04 (2013.01) (54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DA OBESIDADE (73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT) (72) Peter Forsell Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

(11) BR 11 2018 008315-1 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 30/11/2016

(30) 30/11/2015 KR 10-2015-0168555

(45) 04/02/2025

(51) A61K 38/10 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01)

(54) AGONISTAS DO RECEPTOR DE GALANINA TIPO 2 COM BASE PEPTÍDICA, COMPOSIÇÃO E USO DA COMPOSIÇÃO

(73) NEURACLE SCIENCE CO., LTD (KR)

(72) JAE YOUNG SEONG; JONG-IK HWANG; DONG-HOON KIM; GI HOON SON; YOO-NA LEE; SEONGSIK YUN; ARFAXAD REYES-ALCARAZ

Ref. RPI 2822 de 04/02/2025 quanto ao título.

(11) BR 11 2020 022115-5 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 27/05/2019

(30) 28/05/2018 FR 1854513

(45) 21/01/2025

(51) B65D 83/44 (2006.01), B65D 83/48 (2006.01)

(54) CORPO DE VÁLVULA A SER MONTADO EM UM COPO

(73) LINDAL FRANCE SAS (FR)

(72) HERVÉ BODET; ERIC GAILLARD

REFERENTE A RPI 2820 DE 21/01/2025, QUANTO AO QUADRO REIVINDICATÓRIO.

(11) BR 11 2021 012867-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 31/12/2019

(30) 31/12/2018 FR 1874403

(45) 18/02/2025

(51) F16L 1/15 (2006.01), F16L 1/19 (2006.01), F16L 1/23 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA ASSENTAR E/OU RECUPERAR UMA TUBULAÇÃO FLEXÍVEL EM UM CORPO D'ÁGUA E SISTEMA PARA ASSENTAR E/OU RECUPERAR UMA TUBULAÇÃO FLEXÍVEL EM UM CORPO D'ÁGUA

(73) TECHNIP N-POWER (FR)

(72) SEBASTIEN JEAN

REFERENTE A RPI 2824 DE 18/02/2025, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.

(11) PI 0402789-2 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 04/06/2004
 (45) 07/04/2015
 (51) E03F 5/02 (2006.01)
 (54) POÇO DE VISITA COM DEGRAUS EXECUTADOS EM TUBOS DE CONCRETO COM BOLSA INTERNA
 (73) ADR ARQUITETURA LTDA (BR/MG)
 (72) Ciro Amaral Faria
 Ref. RPI 2309 de 07/04/2015, segunda via da carta patente.

(11) PI 0803803-1 B8

Código 16.3 - Retificação
 (22) 17/04/2008
 (45) 27/02/2018
 (51) E03F 5/02 (2006.01), E03F 5/10 (2006.01)
 (54) CAIXAS COM FUNDO SELETIVO PARA ESGOTOS
 (73) ADR ARQUITETURA LTDA (BR/MG)
 (72) Ciro Amaral Faria
 Ref. RPI 2460 de 27/02/2018, segunda via da carta patente.

(11) PI 1002049-7 B8

Código 16.3 - Retificação
 (22) 26/07/2010
 (45) 17/11/2020
 (51) C02F 1/40 (2023.01), C02F 103/44 (2006.01)
 (54) SISTEMA SEPARADOR DE SÓLIDOS, ÁGUA E ÓLEOS DESTINADO AO TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS
 (73) ADR ARQUITETURA LTDA (BR/MG)
 (72) Ciro Amaral Faria
 Ref. RPI 2602 de 17/11/2020, segunda via da carta patente.



Código Nulidade Administrativa

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2017 018971-6 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 20/08/2024 (73) ALFA 4 EQUIPAMENTOS AMBIENTAIS LTDA ME (BR/PR) Requerente da nulidade: PRONAVE AGENTES DE COMÉRCIO EXTERIOR LTDA - 870250012313 - 14/2/2025
(11) BR 20 2019 027447-1 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 20/08/2024 (73) HENRIQUE TRAJANO DA SILVA JUNIOR (BR/SP) Requerente da nulidade: CLEBER FERRARESI - 870240106949 - 16/12/2024
(11) BR 20 2021 000778-3 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 20/08/2024 (73) GELGAS TANQUES ISOTÉRMICOS LTDA (BR/RS) Requerente da nulidade: CASALE EQUIPAMENTOS LTDA - 870240083295 - 30/9/2024



Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI**

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

(11) MU 8102232-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/05/2017 (73) Orlando Pires Cardoso (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 09/05/2024
(11) MU 8201201-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 31/01/2017 (73) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 31/01/2024
(11) MU 8203603-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/02/2017 (73) Yvone Rodrigues Martins Lobato (BR/MG) ; Francisco Linhares de Carvalho (BR/MG) PATENTE EXTINTA EM 14/02/2024
(11) MU 8401983-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/02/2018 (73) Alexandre Bragagnolo (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 14/02/2025
(11) MU 8503595-5 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/02/2018 (73) Cemig Distribuição S.A. (BR/MG) PATENTE EXTINTA EM 14/02/2025
(11) MU 8700682-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/02/2018 (73) EXPERTISE ENGENHARIA LTDA (BR/SP) ; Companhia Piratininga de Força e Luz - CPFL (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 14/02/2025
(11) MU 8800394-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/04/2017 (73) SACHA VELOSO SCHIMIELIAUSKAS (BR/PR)



PATENTE EXTINTA EM 11/04/2024	
(11) MU 8900029-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/11/2017 (73) FORTLEV INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/BA) PATENTE EXTINTA EM 21/11/2024
(11) MU 8900128-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/02/2017 (73) Irineu Ricardo Soldeira Esparrinha (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 07/02/2024
(11) MU 8900137-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/05/2017 (73) Fábio Magid Bazhuni Maia (BR/RJ) PATENTE EXTINTA EM 23/05/2024
(11) MU 8900449-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/01/2018 (73) FERNANDO BOFF (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 09/01/2025
(11) MU 8900546-5 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/09/2017 (73) Electrolux do Brasil SA (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 26/09/2024
(11) MU 8900671-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 01/08/2017 (73) POLARIS AEROESPACIAL LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 01/08/2024
(11) MU 8900777-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/05/2017 (73) Menegotti Indústrias Metalúrgicas Ltda (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 28/05/2024
(11) MU 8900783-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/08/2017 (73) ROBERTO DEDINI (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 22/08/2024



(11) MU 8900834-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/12/2016 (73) Cartonagem Jauense Ltda (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 11/05/2024
(11) MU 8900835-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/01/2018 (73) MAGNOJET INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 02/01/2025
(11) MU 8900863-4 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/02/2017 (73) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 05/05/2024
(11) MU 8900933-9 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 05/12/2017 (73) MORGAN VENDELINO FIEDLER (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 06/05/2024
(11) MU 8900934-7 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/10/2017 (73) Perto S/A - Periféricos Para Automação (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 03/10/2024
(11) MU 8901389-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/02/2017 (73) COTY GENEVA S.A. VERSOIX (CH) PATENTE EXTINTA EM 17/07/2024
(11) MU 8901514-2 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 08/01/2013 (73) Luiz Antônio Macedo Ramos (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 13/07/2024
(11) MU 8901533-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 05/09/2017 (73) EDSON ROGÉRIO DE SOUZA (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 05/09/2024
(11) MU 8901619-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/12/2016



	(73) BERG-STEEL S/A. FÁBRICA BRASILEIRA DE FERRAMENTAS (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 07/08/2024
(11) MU 8901769-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 05/09/2017 (73) Soni Aloisio Gregory (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 05/09/2024
(11) MU 8901787-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 20/06/2017 (73) Reinaldo Edmar Passeri (BR/PR) ; Antonio Roberto Barison (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 16/09/2024
(11) MU 8901789-7 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/03/2017 (73) PANDIN MÓVEIS LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 17/09/2024
(11) MU 8901790-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/02/2018 (73) WGK INDÚSTRIA MECÂNICA LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 14/02/2025
(11) MU 8901791-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 28/03/2017 (73) WALGARANÁS CARNEIRO DE ALBUQUERQUE (BR/MG) PATENTE EXTINTA EM 08/09/2024
(11) MU 8901858-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/01/2017 (73) Perfor Industria de Máquinas Ltda Me (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 17/04/2024
(11) MU 8901881-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/10/2017 (73) COPROS ECO-CELL LTDA ME (BR/GO) PATENTE EXTINTA EM 10/10/2024
(11) MU 8901900-8 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 05/09/2017 (73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) PATENTE EXTINTA EM 19/05/2024



(11) MU 8901944-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/07/2017 (73) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 18/09/2024
(11) MU 8901962-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/05/2017 (73) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 08/09/2024
(11) MU 8901989-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/07/2017 (73) Termotécnica Ltda (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 25/09/2024
(11) MU 8901993-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/11/2017 (73) TECNOLOGIA BANCÁRIA S/A (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 14/11/2024
(11) MU 8902000-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 28/03/2017 (73) GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 23/09/2024
(11) MU 8902050-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/06/2017 (73) Máquinas Tecnomaq Ltda (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 11/09/2024
(11) MU 8902075-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/07/2017 (73) Marcio Vaccaro (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 14/09/2024
(11) MU 8902147-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/06/2017 (73) GLOBAL TECNOLOGIA LTDA (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 29/09/2024
(11) MU 8902177-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI



	(45) 09/05/2017 (73) OURO FINO SAÚDE ANIMAL LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 08/10/2024
(11) MU 8902213-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 28/03/2017 (73) SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 07/10/2024
(11) MU 8902251-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 30/05/2017 (73) ALEXANDRE MEDINA (BR/SP) ; PAULO CESAR MEDINA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 15/10/2024
(11) MU 8902334-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 30/05/2017 (73) METAGAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/MG) PATENTE EXTINTA EM 30/10/2024
(11) MU 8902342-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/06/2017 (73) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 28/10/2024
(11) MU 8902344-7 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/07/2017 (73) Gianmaria Cominato Filho (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 27/10/2024
(11) MU 8902352-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/05/2017 (66) MU 8802474-1 03/11/2008 (73) Alexandre Gallo Lopes (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 30/10/2024
(11) MU 8902386-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/05/2017 (73) RANDON S.A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 03/11/2024
(11) MU 8902445-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/04/2017 (73) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. Usiminas (BR/MG)



PATENTE EXTINTA EM 11/09/2024	
(11) MU 8902471-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/06/2017 (73) Renê de Oliveira Beleboni (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 16/11/2024
(11) MU 8902493-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/02/2015 (73) GO Participações Ltda. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 09/11/2024
(11) MU 8902515-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/02/2017 (73) Sorri-Bauru (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 13/11/2024
(11) MU 8902646-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/10/2017 (73) J M SANTINI & CIA LTDA ME (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 27/10/2024
(11) MU 8902710-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/04/2017 (73) SUZUKI RECICLADORA E INDÚSTRIA DE MÁQUINAS, EMBALAGENS E MOBILIÁRIOS PLÁSTICOS LTDA. (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 10/11/2024
(11) MU 8902749-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/11/2017 (73) Israco Indústria e Comércio Ltda (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 21/11/2024
(11) MU 8902918-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/03/2017 (73) HIDROSÍNTESE FÁBRICA DE EQUIPAMENTOS AMBIENTAIS LTDA. (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 10/12/2024
(11) MU 8902948-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/01/2018 (73) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP)



PATENTE EXTINTA EM 02/01/2025	
(11) MU 8902986-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 01/08/2017 (73) SALOMÃO DE SOUZA SANTOS (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 07/10/2024
(11) MU 8903069-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/12/2017 (73) Cemig Distribuição S.A. (BR/MG) PATENTE EXTINTA EM 26/12/2024
(11) MU 8903120-2 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 12/12/2017 (73) Edwards Lifesciences Corporation (US) PATENTE EXTINTA EM 08/06/2024
(11) MU 8903121-0 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/10/2017 (73) Ivo Sternick (BR/RJ) PATENTE EXTINTA EM 18/09/2024
(11) MU 8903145-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/05/2017 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) PATENTE EXTINTA EM 25/08/2024
(11) MU 8903170-9 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 08/08/2017 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) PATENTE EXTINTA EM 02/10/2024
(11) MU 9000150-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/02/2018 (73) ESMALTEC S.A (BR/CE) PATENTE EXTINTA EM 14/02/2025
(11) MU 9002611-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/02/2018 (73) ROXTEC AB (SE) PATENTE EXTINTA EM 06/02



(11) PI 0014066-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/11/2014 (62) PI 0010731-0 19/05/2000 (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US) PATENTE EXTINTA EM 04/11/2024
(11) PI 0017447-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/02/2015 (62) PI 0010021-8 05/04/2000 (73) NIPPON STEEL & SUMIKIN ENGINEERING CO., LTD. (JP) ; NS PLANT DESIGNING CORPORATION (JP) PATENTE EXTINTA EM 24/02/2025
(11) PI 0017498-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 30/09/2014 (62) PI 0016331-7 11/09/2000 (73) Cabot Super Metals K.K. (JP) PATENTE EXTINTA EM 30/09/2024
(11) PI 0103309-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/02/2015 (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 18/02/2025
(11) PI 0107756-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/02/2015 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) PATENTE EXTINTA EM 24/02/2025
(11) PI 0109611-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/01/2015 (73) DATANG MOBILE COMMUNICATIONS EQUIPMENT CO., LTD. (CN) PATENTE EXTINTA EM 21/01/2025
(11) PI 0109741-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/02/2015 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) PATENTE EXTINTA EM 24/02/2025
(11) PI 0110978-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/02/2015 (73) Monsanto Technology LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 24/02/2025



(11) PI 0115998-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/02/2015 (73) DSM IP Assets B.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 18/02/2025
(11) PI 0117267-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/02/2015 (62) PI 0108358-9 24/01/2001 (73) Degussa AG (DE) PATENTE EXTINTA EM 24/02/2025
(11) PI 0202602-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/02/2015 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 24/02/2025
(11) PI 0209505-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/12/2014 (73) PURAC BIOCHEM B.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 09/12/2024
(11) PI 0210712-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/02/2015 (73) Albemarle Corporation (US) PATENTE EXTINTA EM 18/02/2025
(11) PI 0211046-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/02/2015 (73) INVISTA TECHNOLOGIES S.À.R.L. (CH) PATENTE EXTINTA EM 24/02/2025
(11) PI 0214426-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/07/2014 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) PATENTE EXTINTA EM 22/07/2024
(11) PI 0215285-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/10/2014 (73) UNIVERSITY OF SYDNEY (AU) PATENTE EXTINTA EM 14/10/2024



(11) PI 0215634-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/02/2015 (73) INVISTA TECHNOLOGIES S.A.R.L. (CH) PATENTE EXTINTA EM 24/02/2025
(11) PI 0215753-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/12/2014 (73) Ecocap's S.r.l. (IT) PATENTE EXTINTA EM 16/12/2024
(11) PI 0304011-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/02/2015 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 24/02/2025
(11) PI 0306282-1 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/02/2015 (73) INTERMED EQUIPAMENTO MÉDICO HOSPITALAR LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 18/05/2025
(11) PI 0307729-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/02/2015 (73) Basf Aktiengesellschaft (DE) PATENTE EXTINTA EM 18/02/2025
(11) PI 0307925-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/02/2015 (73) Sew-Eurodrive GMBH & CO KG (DE) PATENTE EXTINTA EM 24/02/2025
(11) PI 0309017-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/02/2015 (73) Monsanto Technology LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 18/02/2025
(11) PI 0309407-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/02/2015 (73) SENSORMATIC ELECTRONICS, LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 24/02/2025
(11) PI 0318075-1 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/02/2015 (73) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETÀ COOPERATIVA (IT)



PATENTE EXTINTA EM 18/02/2025

(11) PI 0402804-0 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 11/03/2014
(73) Ballarini Paolo & Figli S.P.A. (IT)
PATENTE EXTINTA EM 20/07/2024

(11) PI 0402897-0 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 24/02/2015
(73) OTALÍCIO PACHECO DA CUNHA (BR/RS)
PATENTE EXTINTA EM 24/02/2025

(11) PI 0403543-7 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 15/04/2014
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
PATENTE EXTINTA EM 13/08/2024

(11) PI 0404676-5 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 04/09/2012
(73) PAULO CHOMATSU OSHIRO (BR/SP)
PATENTE EXTINTA EM 03/09/2024

(11) PI 0404866-0 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 06/01/2015
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
PATENTE EXTINTA EM 06/01/2025

(11) PI 0404899-7 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 13/01/2015
(73) Air Products And Chemicals, Inc. (US)
PATENTE EXTINTA EM 13/01/2025

(11) PI 0405114-9 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 12/07/2011
(73) Deere & Company (US)
PATENTE EXTINTA EM 17/11/2024

(11) PI 0405186-6 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 23/08/2011
(73) LUIZ HENRIQUE BERTINO (BR/SP)
PATENTE EXTINTA EM 19/11/2024



(11) PI 0405187-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/08/2011 (73) LUIZ HENRIQUE BERTINO (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 19/11/2024
(11) PI 0405205-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/08/2014 (73) ELECTROCELL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 01/12/2024
(11) PI 0405279-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/07/2012 (73) ELEVADORES ATLAS SCHINDLER S.A. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 29/11/2024
(11) PI 0405317-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/11/2012 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) PATENTE EXTINTA EM 12/11/2024
(11) PI 0405627-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 05/08/2014 (73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) PATENTE EXTINTA EM 28/09/2024
(11) PI 0405628-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/02/2014 (73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) PATENTE EXTINTA EM 08/10/2024
(11) PI 0405632-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/10/2012 (73) Asf-Keystone, Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 25/03/2024
(11) PI 0405642-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/10/2013 (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ) PATENTE EXTINTA EM 06/05/2024



(11) PI 0405826-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 15/07/2014 (73) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 23/12/2024
(11) PI 0407060-7 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/09/2014 (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) PATENTE EXTINTA EM 27/01/2024
(11) PI 0407882-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/07/2021 (73) NEKTAR THERAPEUTICS (US) PATENTE EXTINTA EM 26/02/2024
(11) PI 0408344-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/02/2015 (73) PQ SILICAS UK LIMITED (GB) PATENTE EXTINTA EM 18/02/2025
(11) PI 0408650-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/07/2013 (73) BASF SE (DE) PATENTE EXTINTA EM 20/03/2024
(11) PI 0408760-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 15/04/2014 (73) VITRO FLAT GLASS LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 15/04/2024
(11) PI 0408809-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/01/2013 (73) Pilkington Automotive Deutschland GmbH (DE) PATENTE EXTINTA EM 22/03/2024
(11) PI 0408919-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/12/2014 (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) PATENTE EXTINTA EM 16/12/2024
(11) PI 0409100-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 05/08/2014 (73) OSMOSE, INC (US)



PATENTE EXTINTA EM 05/08/2024	
(11) PI 0409111-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/09/2013 (73) TOYOBO MC CORPORATION (JP) PATENTE EXTINTA EM 07/04/2024
(11) PI 0409259-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 31/12/2013 (73) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD (JP) PATENTE EXTINTA EM 07/04/2024
(11) PI 0409289-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 05/02/2013 (73) KX Technologies LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 03/04/2024
(11) PI 0409339-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/06/2013 (73) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US) PATENTE EXTINTA EM 07/04/2024
(11) PI 0409340-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 30/12/2014 (73) BASF SE (DE) PATENTE EXTINTA EM 30/12/2024
(11) PI 0409346-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/12/2014 (73) SAINT-GOBAIN CENTRE DE RECHERCHES ET D'ETUDES EUROPEEN (FR) PATENTE EXTINTA EM 23/12/2024
(11) PI 0409579-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/09/2013 (73) OUTOKUMPU VDM GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 08/03/2024
(11) PI 0409615-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/12/2014 (73) COPERION WERNER & PFLEIDERER GMBH & CO. KG (DE) ; COPERION GMBH (DE)



PATENTE EXTINTA EM 02/12/2024	
(11) PI 0409704-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/06/2014 (73) AW-ENERGY OY (FI) PATENTE EXTINTA EM 10/06/2024
(11) PI 0409857-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/12/2014 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 02/12/2024
(11) PI 0410059-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/10/2014 (73) SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM / OCHSENFURT (DE) PATENTE EXTINTA EM 29/10/2024
(11) PI 0410368-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 01/10/2013 (73) METHANOL CASALE S.A. (CH) PATENTE EXTINTA EM 27/04/2024
(11) PI 0410469-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/12/2014 (73) HUCK INTERNATIONAL, INC. (US) PATENTE EXTINTA EM 09/12/2024
(11) PI 0410500-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/02/2013 (73) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US) PATENTE EXTINTA EM 23/04/2024
(11) PI 0410527-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/12/2013 (73) Shanghai Research Institute Of Chemical Industry (CN) ; CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) PATENTE EXTINTA EM 28/04/2024
(11) PI 0410553-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/07/2013 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)



PATENTE EXTINTA EM 13/04/2024	
(11) PI 0411394-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 15/10/2013 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR) PATENTE EXTINTA EM 28/07/2024
(11) PI 0412601-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/07/2013 (73) VOESTALPINE STAHL GMBH (AT) PATENTE EXTINTA EM 09/06/2024
(11) PI 0412996-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/09/2013 (73) S.A. Lhoist Recherche Et Developpement (BE) PATENTE EXTINTA EM 27/07/2024
(11) PI 0413082-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/11/2014 (73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) PATENTE EXTINTA EM 25/11/2024
(11) PI 0413350-1 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/12/2014 (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) PATENTE EXTINTA EM 23/12/2024
(11) PI 0413378-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/09/2014 (73) FUMAKILLA LIMITED (JP) PATENTE EXTINTA EM 02/09/2024
(11) PI 0413686-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/02/2015 (73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) PATENTE EXTINTA EM 10/02/2025
(11) PI 0413708-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/12/2012 (73) USINOR (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP) PATENTE EXTINTA EM 19/08/2024



(11) PI 0413903-8 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 12/08/2014 (73) HYOSUNG TNC CORPORATION (KR) PATENTE EXTINTA EM 13/08/2024
(11) PI 0413914-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/12/2014 (73) SPOLEK PRO CHEMICKOU A HUTNI VYROBU, AKCIOVA SPOLECNOST (CZ) PATENTE EXTINTA EM 09/12/2024
(11) PI 0413942-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/12/2014 (73) DUPONT SAFETY & CONSTRUCTION, INC. (US) PATENTE EXTINTA EM 16/12/2024
(11) PI 0414210-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/09/2014 (73) UBE CORPORATION (JP) PATENTE EXTINTA EM 03/09/2024
(11) PI 0414216-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/11/2014 (73) GRUPO PETROTEMEX, S.A. DE C.V. (MX) PATENTE EXTINTA EM 25/11/2024
(11) PI 0414270-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/02/2015 (73) Fenwal, Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 03/02/2025
(11) PI 0414280-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/11/2014 (73) AXICHEM AB (SE) PATENTE EXTINTA EM 25/11/2024
(11) PI 0414309-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/01/2015 (73) USINOR S.A (FR) PATENTE EXTINTA EM 06/01/2025
(11) PI 0414350-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/06/2014



	(73) TANIOWIS GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 31/08/2024
(11) PI 0414496-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/05/2014 (73) Arla Foods Amba (DK) PATENTE EXTINTA EM 17/09/2024
(11) PI 0414586-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/10/2014 (73) ISCAR LTD. (IL) PATENTE EXTINTA EM 14/10/2024
(11) PI 0500265-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/06/2008 (73) DIONÍSIO BERTOLINI (BR/PR) ; JOSÉ BERTOLINI (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 31/01/2025
(11) PI 0500267-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 20/05/2008 (73) DIONÍSIO BERTOLINI (BR/PR) ; JOSÉ BERTOLINI (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 31/01/2025
(11) PI 0500409-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/02/2014 (73) Freudenberg-Nok General Partnership (US) PATENTE EXTINTA EM 04/02/2025
(11) PI 0500430-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 12/06/2012 (73) NATALIE ERBSCHWENDNER (BR/MG) ; RICARDO ERBSCHWENDNER (BR/MG) PATENTE EXTINTA EM 01/02/2025
(11) PI 0500474-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/01/2015 (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) PATENTE EXTINTA EM 17/02/2025
(11) PI 0501005-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/02/2014 (73) SAMARCO MINERAÇÃO S.A. (BR/MG)



PATENTE EXTINTA EM 29/03/2025

(11) PI 0501240-6 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 11/02/2014
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS. (BR/RJ)
PATENTE EXTINTA EM 06/04/2025

(11) PI 0502246-0 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 21/01/2014
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
PATENTE EXTINTA EM 31/05/2025

(11) PI 0502296-7 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 13/01/2015
(73) MANOEL TORRES SOBRINHO (BR/SP)
PATENTE EXTINTA EM 16/06/2025

(11) PI 0503449-3 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 12/11/2013
(73) CELULOSE NIPO-BRASILEIRA S/A - CENIBRA (BR/MG)
PATENTE EXTINTA EM 16/08/2025

(11) PI 0504939-3 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 21/01/2014
(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
PATENTE EXTINTA EM 10/11/2025

(11) PI 0505540-7 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 21/01/2014
(73) TM MÁQUINAS E TECNOLOGIA LTDA (BR/MG)
PATENTE EXTINTA EM 10/10/2025

(11) PI 0505976-3 B8 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 18/02/2014
(73) PACIFIC METALS CO., LTD. (JP)
PATENTE EXTINTA EM 15/03/2025

(11) PI 0506946-7 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 12/11/2013
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
PATENTE EXTINTA EM 20/01/2025



(11) PI 0507015-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/02/2015 (73) LM Glasfiber (DK) PATENTE EXTINTA EM 03/02/2025
(11) PI 0508433-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/12/2012 (73) Evonik Degussa GmbH (DE) PATENTE EXTINTA EM 18/02/2025
(11) PI 0509295-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/02/2015 (73) Andritz Technology and Asset Management GmbH (AT) PATENTE EXTINTA EM 03/02/2025
(11) PI 0511486-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/02/2015 (73) Nalco Company (US) PATENTE EXTINTA EM 27/04/2025
(11) PI 0513737-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/01/2015 (73) Schunk Ultraschalltechnik GMBH. (DE) PATENTE EXTINTA EM 20/07/2025
(11) PI 0514727-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/02/2014 (73) Baoshan Iron & Steel Co., Ltd. (CN) PATENTE EXTINTA EM 31/08/2025
(11) PI 0516371-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/01/2015 (73) INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE (FR) PATENTE EXTINTA EM 13/12/2025
(11) PI 0520658-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/02/2015 (73) SUN CHEMICAL LIMITED (GB) PATENTE EXTINTA EM 09/11/2025
(11) PI 9714313-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/10/2014 (73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC. (US)



PATENTE EXTINTA EM 21/10/2024

(11) PI 9900680-4 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI

(45) 10/02/2015

(73) BAYER SAS (FR)

PATENTE EXTINTA EM 10/02/2025

(11) PI 9909307-3 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI

(45) 18/02/2015

(73) Qualcomm Incorporated (US)

PATENTE EXTINTA EM 18/02/2025



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 010779-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/06/2021 (73) VALLOUREC SOLUÇÕES TUBULARES DO BRASIL S.A. (BR/MG) Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 10 2013 011140-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/02/2021 (73) KNAUF INDUSTRIES GESTION (FR) Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 10 2013 011233-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/04/2023 (73) THYSSENKRUPP ELEVADORES S/A (BR/RS) Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 10 2013 011326-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/03/2022 (73) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 10 2014 011052-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/07/2020 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 10 2015 010097-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/06/2020 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2015 010527-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 27/10/2020 (73) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2015 010576-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/07/2020 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2016 010317-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/12/2020 (73) DART INDUSTRIES INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2016 010426-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/07/2021 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2019 009444-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/03/2023 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2012 026636-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/01/2019 (73) Difusion Technologies, Inc. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 027613-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/01/2021 (73) SCANIA CV AB (SE) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 028186-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2021 (73) INTEL CORPOPATION (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 028265-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/09/2021 (73) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US)



	Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 009126-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/01/2021 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 009128-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/01/2021 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 028572-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2021 (73) IMPEL PHARMACEUTICALS INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 028673-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/06/2020 (73) NEXT SCIENCE IP HOLDINGS PTY LTD (AU) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 028727-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/10/2019 (73) HAAS FOOD EQUIPMENT GMBH (AT) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 028776-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US) ; UNIVERSITY OF MISSISSIPPI (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 028784-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/04/2021 (73) APOLLO ENDOSURGERY, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 028894-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/06/2021 (73) SHANGHAI THEORION PHARMCEUTICAL CO., LTD. (CN) Referente à 13ª anuidade.



(11) BR 11 2013 028897-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2020 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 028914-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/02/2022 (73) ALLEGRO PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 029528-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/01/2021 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 031723-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2020 (73) TEMASEK LIFE SCIENCES LABORATORY LIMITED (SG) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 001748-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/03/2022 (73) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 026411-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/07/2021 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 026902-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/10/2016 (73) FACULDADES CATÓLICAS, Associação sem fins lucrativos, Mantenedora da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro - PUC Rio (BR/RJ) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027034-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/01/2022 (73) TOYOBO CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.



(11) BR 11 2014 027036-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/09/2021 (73) TOYOBO CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027773-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/11/2021 (73) ENVENTURE GLOBAL TECHNOLOGY INC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027818-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/03/2023 (73) CONTRAFECT CORPORATION (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027850-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2020 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027911-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/04/2020 (73) OTERRA A/S (DK) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027941-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/03/2021 (73) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027948-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/07/2019 (73) DELAVAL HOLDING AB (SE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027969-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/07/2021 (73) SUTRUE LIMITED (GB) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 028292-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) BAYER CROPSOURCE AG (DE)



	Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 028427-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/05/2023 (73) SYNCHRONICITY PHARMA, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 029571-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/02/2022 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 003156-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) COMMSCOPE TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027662-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/07/2023 (73) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) ; MAHLE ENGINE SYSTEMS UK LIMITED (GB) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027861-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/10/2021 (73) GERHARD BRUGGER (AT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027865-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2021 (73) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027875-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/10/2020 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027969-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/05/2022 (73) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) Referente à 11ª anuidade.



(11) BR 11 2015 027989-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/01/2022 (73) HIPERJANELAS LDA (PT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 028039-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/11/2021 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 028147-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/02/2022 (73) OTECH INDUSTRY S.R.L. (IT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 000613-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/07/2021 (73) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 021297-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 021300-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/09/2021 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 024384-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/05/2022 (73) COÖPERATIE AVEBE U.A. (NL) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 024440-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2020 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 024910-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 19/01/2021 (73) TELEFLOW (FR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 025479-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/05/2022 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 025978-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/12/2021 (73) HBI BRANDED APPAREL ENTERPRISES, LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 025980-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) BETEK GMBH & CO. KG (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 026000-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) COÖPERATIE AVEBE U.A. (NL) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 026035-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/04/2023 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 026155-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 029138-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/06/2023 (73) INTEL CORPORATION (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 023505-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) VALTER MARQUES BAPTISTA (BR/SP) ; WILSON ANDRADE PADUAN (BR/SP)



	Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 024043-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/05/2022 (73) CLIMATE LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 024617-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/02/2022 (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 072883-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/01/2023 (73) MERCK SHARP & DOHME LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 073429-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/02/2023 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 073620-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2023 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 023208-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/02/2023 (73) FIRMENICH S.A. (CH) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 023407-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/01/2023 (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 023410-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/01/2023 (73) SOLVAY SA (BE) Referente à 8ª anuidade.



(11) BR 11 2019 023434-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/01/2023 (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 023551-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/12/2022 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 023601-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/01/2023 (73) FIRMENICH S.A. (CH) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 12 2020 005073-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/12/2024 (62) BR 11 2020 002270-5 03/08/2018 (73) SKYHAWK THERAPEUTICS, INC. (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 3ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 20 2013 011432-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/01/2019 (73) EZEQUIEL VEDANA DA ROSA (BR/RS) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 20 2014 010829-2 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/11/2019 (73) LC MELO INDÚSTRIA E COMERCIO EIRELI - EPP (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 20 2015 010281-5 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/01/2021 (73) BRINOX METALÚRGICA SA (BR/RS) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2016 010578-7 Y8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2021 (73) DIONIR ROGÉRIO FLECK (BR/PR) Referente à 9ª anuidade.



(11) BR 20 2020 008932-9 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/12/2022 (73) SERGIO DE FREITAS (BR/RJ) Referente à 5ª anuidade.
(11) BR 20 2022 008869-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/02/2024 (73) EDUARDO SAVAIONI (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(11) MU 8900076-5 Y8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/08/2017 (73) ANA CAROLINA YOSHIMATSU FAGUNDES (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 retribuição anual.
(11) MU 8900224-5 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/03/2017 (73) Jefferson de Menezes Torres (BR/SE) Referente à 16ª anuidade.
(11) MU 8900284-9 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/11/2017 (73) ELETROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 16ª retribuição anual.
(11) MU 8900466-3 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/05/2017 (73) Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE (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 retribuição anual.
(11) MU 8900782-4 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/06/2017 (73) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 16ª retribuição anual.
(11) MU 8901522-3 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/01/2018 (73) PAULO SÉRGIO DA COSTA CARDOSO (BR/MG) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria



52/2023, referente ao não recolhimento da 16ª retribuição anual.

(11) PI 0209536-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 10/05/2016
(73) Monsanto Technology LLC (US)
Referente à 23ª anuidade.

(11) PI 0410042-5 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 16/11/2021
(73) Nippon Shokubai Co., LTD. (JP)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0410093-0 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/02/2018
(73) Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc. (JP)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0410689-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 27/12/2016
(73) American Axle & Manufacturing, Inc (US)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0411031-5 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 07/07/2015
(73) 3M Innovative Properties Company (US)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0411307-1 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 22/05/2018
(73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0601580-8 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 16/01/2018
(73) Johnson & Johnson (US)
Referente à 19ª anuidade.

(11) PI 0601615-4 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/02/2018
(73) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US)
Referente à 19ª anuidade.



(11) PI 0601978-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/04/2017 (73) Leonardo Arcuri Neto (BR/SP) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0608796-5 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/04/2019 (73) UNIGEN, INC. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0610814-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/01/2017 (73) BASF SE (DE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0611291-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/07/2018 (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0612422-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/01/2018 (73) APG POLYTECH, LLC (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0621667-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/11/2016 (73) NV BEKAERT SA (BE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0701687-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/11/2019 (73) MAN Truck & Bus AG (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0702022-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/08/2019 (73) AIRCRAFT BRAKING SYSTEMS CORPORATION (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0710663-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/04/2022 (73) PRAXAIR S.T. TECHNOLOGY, INC. (US)



	Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0712529-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/01/2019 (73) Magna Closures Inc. (CA) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0721652-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/01/2019 (73) HOMAG PLATTENAUFTEILTECHNIK GMBH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0801353-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/10/2018 (73) Honda Motor CO., LTD. (JP) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0806075-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/12/2019 (73) Erwin Junker Maschinenfabrik GMBH (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0810732-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/04/2019 (73) Siemens Industry, Inc. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0812284-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/06/2019 (73) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0812967-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/03/2017 (73) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT. (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0822650-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/08/2018 (73) Volvo Lastvagnar AB (SE) Referente à 17ª anuidade.



(11) PI 0901667-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/05/2020 (73) MAN TRUCK & BUS SE (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0911991-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/09/2020 (73) ACTELION PHARMACEUTICALS LTD (CH) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0912333-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/04/2019 (73) Bravilor Holding B.V. (NL) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0912367-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/07/2017 (73) Tokuyama Corporation (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0912570-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/04/2021 (73) ARGOS THERAPEUTICS , INC. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0915589-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/02/2020 (73) CHEMINOVA A/S (DK) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0924235-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2021 (73) MMC COPPER PRODUCTS OY (FI) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0924833-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/02/2019 (73) Volvo Latsvagnar AB (SE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1001425-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/11/2020 (73) PTI- POWER TRANSMISSION INDUSTRIES DO BRASIL S/A (BR/SP)



	Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1007720-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/07/2020 (73) TENNECO AUTOMOTIVE OPERATING COMPANY INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1011188-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/10/2019 (73) LABORATORY SKIN CARE, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1011566-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/02/2020 (73) TRIBORON INTERNATIONAL AB (SE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1012179-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/05/2019 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1014482-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/11/2019 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1014811-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/05/2020 (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1015865-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/01/2024 (73) HUARLEY PRATTE LEMKE (BR/ES) ; RYCK ANDRADE BOROTO (BR/ES) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1102170-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/07/2019 (73) UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (AR) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (AR)



Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 1102591-3 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 19/11/2019

(73) USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S.A. - USIMINAS (BR/MG)

Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 9816188-1 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 30/10/2012

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

(73) Syngenta Participations AG (CH)

Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 20ª a 26ª retribuição anual. Para fins de restauração, conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses contados da publicação na RPI, proceder com: ? Pagamento da GRU código 208, referente à taxa de restauração do pedido. ? Pagamento das anuidades em questão, no valor extraordinário, conforme tabela vigente, segundo o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. Caso não haja pagamento conjunto, dentro do prazo legal, das retribuições supracitadas, será mantido o extinção da patente, através do despacho 24.10, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.



Código 21.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(11) BR 11 2012 021884-0 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 13/10/2021

(73) PHARMADIALL, LTD. (RU)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0410503-6 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 10/07/2018

(73) GALDERMA S.A (CH)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2824 de 18/02/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0418588-9 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 13/10/2021

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 1101865-8 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 23/02/2021

(73) LAWER S.P.A. (IT)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida.

Código 21.9 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(11) PI 0406044-0 B1

Código 21.9 - Publicação Anulada

(45) 29/11/2011

(73) EMPRESA DE BASE & DISTRIBUIDORA LTDA. (BR/SP)

Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2825 de 25/02/2025 por ter sido indevida.

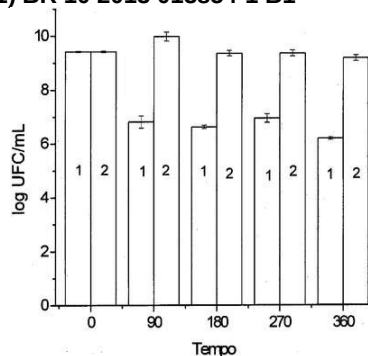


Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

Notificação de oferta de licença (ou renovação da mesma) para exploração da patente (Art. 64 § 1º da Lei nº 9.279/96). O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular mediante solicitação através do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ005.

(11) BR 10 2013 013854-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 23/02/2021

(51) A23G 9/36 (2006.01), A23G 9/46 (2006.01)

(54) SOBREMESAS COM SOJA AERADAS PROBIÓTICAS E/OU SIMBIÓTICAS E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO

(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ;

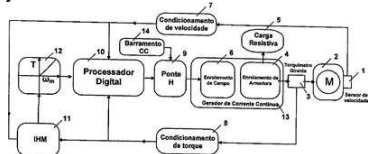
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) MARIA CAROLINA DE OLIVEIRA RIBEIRO; CARLOS RICARDO

SOCCOL; LUCIANA PORTO DE SOUZA VANDENBERGHE; MICHELE RIGON SPIER

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 05.06.2033; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 011958-2 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/07/2022

(51) H02K 11/20 (2016.01)

(54) EQUIPAMENTO E PROCESSO PARA EMULAÇÃO AUTOMÁTICA DE CARGAS PARA MOTORES ELÉTRICOS COM UM GERADOR DE CORRENTE CONTÍNUA

(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

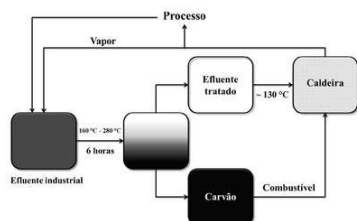
(72) ALESSANDRO GOEDTEL; PAULO BRONIERA JUNIOR; JOÃO RAFAEL FADEL

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 19.05.2034; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita



através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2016 011144-7 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 20/09/2022

(51) C02F 103/32 (2006.01), C02F 103/34 (2006.01)

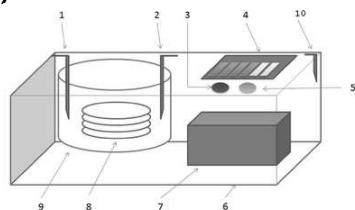
(54) PROCESSO PARA TRATAMENTO TÉRMICO DE EFLUENTES INDUSTRIAIS E UTILIZAÇÃO DO EFLUENTE TRATADO COMO ÁGUA DE REABASTECIMENTO EM CALDEIRAS

(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) MURILO PEREIRA MOISÉS; GUILHERME ANDREOLI GIL; LUCAS MENDES PEDRO

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 17.05.2036; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2016 012703-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/02/2022

(51) G01N 33/03 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ANÁLISE DE ÓLEOS VEGETAIS COMESTÍVEIS PARA DETERMINAÇÃO DA QUALIDADE E DESTINAÇÃO

(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) SÉRGIO LUIZ STEVAN JUNIOR; JOSÉ RICARDO GALVÃO; LEANDRO PAITER

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 03.06.2036; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2017 009898-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 20/12/2022



(51) G09B 19/02 (2006.01)

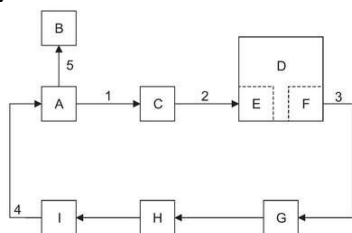
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA A MATERIAL DIDÁTICO PARA O ENSINO DE SOROBAN

(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) SANI DE CARVALHO RUTZ DA SILVA; LÚCIA VIRGINIA MAMCASZ VIGINHESKI; ELSA MIDORI SHIMAZAKI

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 11.05.2037; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2018 009044-5 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 27/08/2024

(51) G01J 5/00 (2022.01), G01J 5/60 (2006.01), G01J 5/08 (2022.01)

(54) MÉTODO E DISPOSIÇÃO PARA O MONITORAMENTO E O CONTROLE DA TEMPERATURA EM FORNOS DE ALTAS TEMPERATURAS, BASEADO EM RADIAÇÃO INFRAVERMELHA

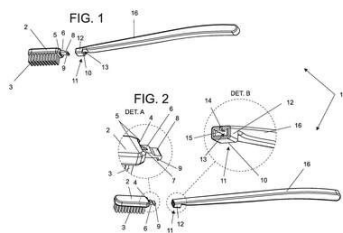
(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) ALEXANDRE JOSÉ TUOTO SILVEIRA MELLO; RAFAEL FONTES SOUTO; ELDER OROSKI; VICTOR BAPTISTA FRENCL

Referente à petição nº 870250014049 de 20/02/2025 - Condições contratuais:

1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 04/05/2038; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2021 018859-6 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 03/05/2022

(51) A46B 7/04 (2006.01)

(54) ESCOVA DE HIGIENE BUCAL, COM SISTEMA DE SUBSTITUIÇÃO DE CABEÇA COM CERDAS

(73) MARLI SALA (BR/SP)

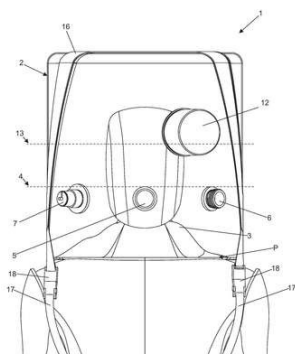
(72) MARLI SALA

Condições contratuais: 1) Royalties: como percentual a ser pago sobre as vendas: 5% (cinco por cento) do valor líquido de venda do montante de todos



os produtos vendidos para o mercado, menos qualquer imposto retido em fonte, adequadamente lançado no território, sendo que ficam isentos desta taxa os eventualmente vendidos pela licenciante; 2) Prazo: 5 (cinco) anos renováveis sempre sob alinhamento das partes, e sempre dentro dos limites de proteção da patente; 3) Território: Brasil; 4) Condições de pagamento: até o 5º dia útil de cada mês subsequente às vendas, durante o prazo de validade contratual e no mês civil imediatamente posterior à rescisão ou término deste contrato, com uma declaração fiel e completa, por escrito, de todos os produtos vendidos pela licenciada durante o mês anterior, acompanhada do pagamento referente a todas as importâncias devidas à licenciante no que tange às vendas ali demonstradas; 5) Disponibilidade de know-how: Não; 6) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 20 2020 009837-9 Y1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 27/04/2021

(51) A61M 16/06 (2006.01)

(54) BALÃO HERMÉTICO DE VENTILAÇÃO NÃO INVASIVA COM COLAR ELASTOMÉRICO E CONEXÕES FUNCIONAIS NA LINHA BUCO-NASAL

(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) VIVIANE TELEGINSKI MAZUR; SÍLVIA DO NASCIMENTO ROSA; ADRIANA E SILVA DA COSTA; MAURÍCIO MARLON MAZUR

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 15.05.2035; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0901888-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 27/04/2021

(51) G02B 6/02 (2006.01), H01S 3/067 (2006.01)

(54) SINTONIZADOR DE REDE DE BRAGG EM FIBRA ÓPTICA COM MOLA DE ENTALHE

(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) ALEXANDRE ALMEIDA PRADO POHL; PAULO DE TARSO NEVES JUNIOR; ROBERSON ASSIS DE OLIVEIRA; CARLOS ALBERTO BAVASTRI; JUCÉLIO TOMÁS PEREIRA; PAULO ANDRE DE CAMARGO BELTRÃO;



MARCO ANTONIO LUERSEN

(Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 27.04.2031; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.



Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) BR 11 2016 007763-6 B1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 07/12/2021

(73) STORA ENSO OYJ (FI)

INPI nº 52402.002282/2025-17 @ Origem: 13ª VF DO RIO DE JANEIRO

(TRF2) Processo Nº: 5076700-20.2024.4.02.5101@ sub judice @ Autor:

KLABIN S.A @ Réu(s): STORA ENSO OYJ e INSTITUTO NACIONAL DA
PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI



Código Anuidade de Patente**Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual**

O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da retribuição anual especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da retribuição anual no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do art. 87 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 12 2022 001788-6 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 08/11/2022 (62) BR 10 2014 026134-6 20/10/2014 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Conforme Portaria 52/2023, o titular deverá complementar a retribuição da 10ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409162314450805, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(11) MU 8900704-2 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 13/06/2017 (73) Maria Christina Ramos Paz (BR/SP) complementar a retribuição da(s) 12ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161925672661 e recolher a 13ª, 14ª, 15ª e 16ª anuidade.
(11) MU 8903008-7 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 23/05/2017 (73) ASSOCIAÇÃO DE APOIO AOS PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS E DA COMUNIDADE DO DISTRITO FEDERAL - ADAPTE/DF (BR/DF) ; TIPO D DESIGN INDUSTRIAL LTDA (BR/DF) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) Complementar a retribuição da(s) 15ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162312661353.



Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 11 2017 026136-7 B1

Código 24.4 - Restauração

(45) 20/12/2022

(73) ADVANCE INTERNATIONAL, INC. (US)



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 000978-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) WADI NICOLA MANSOUR (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 001122-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2021 (73) ECOQUEST DO BRASIL - COM, IMPOR, EXPOR E SERV PARA PURIF DE AR E ÁG (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 001427-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/02/2021 (73) CONTIPRO A.S. (CZ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 001343-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) KRONES AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 001364-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/07/2022 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 001475-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/02/2023
(73) ADRIANO JOSÉ SORBILE DE SOUZA (BR/SP) ; GLAUCO JOSE RODRIGUES DE AZEVEDO (BR/SP) ; JORGE LUIZ ROSA (BR/SP) ; JOSÉ WILSON DE JESUS SILVA (BR/SP) ; LUIZ FERNANDO VARGAS MALERBA FERNANDES (BR/SP) ; NILO ANTONIO DE SOUZA SAMPAIO (BR/RJ) ; ROSINEI BATISTA RIBEIRO (BR/SP) ; ADEMILSON MOREIRA DA SILVA (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2018 001280-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/06/2020
(73) FLENDER GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 017424-0 B8 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/07/2018
(73) CRISP SENSATION HOLDING S.A. (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 017848-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/12/2019
(73) UPONOR INFRA OY (FI)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 018028-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/01/2020
(73) SCHOTT ITALVETRO S.R.L. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 018078-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/11/2020

(73) Daetwyler SwissTec AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 018121-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/10/2020

(73) Norma U.S. Holding LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 018283-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/12/2019

(73) BOREALIS AG (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 018459-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/04/2020

(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 024007-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/11/2020

(73) CARL FREUDENBERG KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 017608-3 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 2810 de 12-11-2024 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 017776-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2021 (73) ARTIO MEDICAL, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 017923-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/08/2021 (73) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 018117-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) ARTIO MEDICAL, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 018126-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) ARTIO MEDICAL, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 018392-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/06/2020



	(73) STIWA HOLDING GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 018617-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/05/2021 (73) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 018777-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 019093-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/10/2019 (73) CRISP SENSATION HOLDING S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 023960-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) STICHTING VUMC (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 014359-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2020 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 017151-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/08/2021

(73) KEMIRA OYJ (FI)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 018389-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/08/2022

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 015068-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/12/2021

(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 016222-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/05/2022

(73) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE S.R.L. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 016922-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/09/2022

(73) WINDPACT, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 017135-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/04/2023 (73) SONY CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 017331-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/01/2022 (73) ASTRAZENECA AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 017563-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/08/2022 (73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 018536-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/04/2021 (73) FOCKE & CO. (GMBH & CO. KG) (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 018692-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) ISCAR LTD. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 020456-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/03/2022 (73) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE) ; ROBERT BOSCH GMBH



	(DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 015197-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/12/2021 (73) KEMIRA OYJ (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 015542-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/08/2022 (73) NABRIVA THERAPEUTICS AG (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 016092-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/05/2022 (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 016397-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/06/2021 (73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 016534-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/03/2022 (73) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION LYON SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 016612-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/03/2022

(73) BOSTIK, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 016732-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/04/2023

(73) GALAPAGOS N.V. (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 017232-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/12/2021

(73) ORTHOFIX S.R.L. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 018272-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/09/2022

(73) UNIVERSITY OF CENTRAL FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 018601-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/06/2022

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 014356-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/04/2022 (73) HALDOR TOPSOE A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 015045-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/09/2023 (73) PWC PRODUCT SALES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 015232-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2020 (73) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 015505-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/09/2021 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 015683-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/11/2021 (73) BICAFÉ LUXEMBOURG S.A.R.L. (LU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 015731-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/09/2022



	(73) FRIESLANDCAMPINA NEDERLAND B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 016632-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/08/2021 (73) RICHARD V. CAMPBELL (US) ; PHILLIP BULL (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 014103-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/07/2022 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 014127-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2022 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 014187-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/10/2022 (73) LY EANG HAY (KH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 014479-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/12/2022 (73) UNIBIND LIMITED (CY) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 014761-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/08/2022

(73) BASF COATINGS GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 014841-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/03/2022

(73) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 014843-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2022

(73) AMAG ROLLING GMBH (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 014845-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/08/2022

(73) THE QUEEN'S UNIVERSITY OF BELFAST (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 015616-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/03/2023

(73) CABOT CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 007160-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2023 (73) PIETRO FIORENTINI S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 015158-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/09/2023 (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 015477-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/04/2023 (73) ISCAR LTD. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 014456-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/06/2023 (73) INDUCTOTHERM CORP. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2021 015001-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/06/2022 (73) OKADA MEDICAL SUPPLY CO., LTD. (JP) ; YASUHIRO ITSUKI (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 2013 003428-1 F1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2022 (73) ECOQUEST DO BRASIL - COM, IMPOR, EXPOR E SERV PARA PURIF



	DE AR E ÁG (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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) MU 8702340-7 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/12/2016 (73) INCESA IND. DE COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 8702482-9 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2016 (73) Valério Augusto Gaggioli (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0307383-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/12/2019 (73) The University Of Utah Research Foundation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0315904-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/11/2013 (73) Albany International Corp. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0318564-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/02/2014 (73) Officine Maccaferri S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0507358-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/10/2017

(73) SO.M.I Press - Societa' Metalli Iniettati S.P.A (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0507553-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/08/2018

(73) Sandvik Intellectual Property AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0600305-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/01/2015

(73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0606206-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/10/2017

(73) APG POLYTECH, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0606255-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/06/2017

(73) APG POLYTECH, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0606737-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/04/2016 (73) ENQUEST POWER CORPORATION (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0607899-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/05/2018 (73) RAUMEDIC AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0706653-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/01/2019 (73) ADC TELECOMMUNICATIONS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0707148-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/05/2019 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0707154-0 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/05/2019 (73) ARNE FORSGREN (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0707359-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/10/2018 (73) Ciba Holding Inc. (CH)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0800296-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/06/2012

(73) João Justo do Couto Goya (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0800340-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/04/2018

(73) GABRIELA ZAVAGNA (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0800485-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/03/2021

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0805834-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/01/2020

(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A. (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0901714-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/12/2019

(73) ACER INCORPORATED (TW)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0905742-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/08/2018

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0905785-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/08/2018

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0905843-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/12/2018

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0907464-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/02/2020

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0907649-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/12/2019

(73) RTC INDUSTRIES, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0913666-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 07/05/2019 (73) Draka Comteq B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 0924057-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/09/2019 (73) SILTECH CORPORATION (CA) ; COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 1005839-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/03/2020 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 1005998-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/03/2020 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 1006007-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/11/2019 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 1006850-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/04/2021 (73) Biomérieux (FR) ; Hospices Civils de Lyon (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 1006861-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) Deinove (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 1007038-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/11/2019

(73) Baker Hughes Incorporated. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 1007178-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/05/2019

(73) STATOIL PETROLEUM AS (NO)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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 1007257-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/06/2018

(73) CHEMTURA CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2810 de 12-11-2024 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.



Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 25.1 - Transferência Deferida**

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2012 003744-0 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/02/2012 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(11) BR 10 2012 014959-1 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/06/2012 (45) 21/08/2018 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) ; NUTRITION & BIOSCIENCES USA 2, LLC (US)
(11) BR 10 2012 028554-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/11/2012 (45) 23/06/2020 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 10 2013 029848-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/11/2013 (45) 06/10/2020 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 10 2014 025797-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/10/2014 (45) 19/10/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 10 2015 028523-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/11/2015 (45) 15/02/2022 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 10 2016 010183-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/05/2016 (45) 27/09/2022 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)



(21) BR 10 2021 017959-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/09/2021 (71) AMBIPAR ENVIRONMENTAL SOLUTIONS – SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 023091-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/11/2021 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(21) BR 10 2023 010802-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/06/2023 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(11) BR 11 2012 002760-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/06/2010 (45) 16/06/2020 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2012 003691-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/08/2010 (45) 06/04/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2012 004399-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/08/2010 (45) 25/05/2021 (71) DUPONT INDUSTRIAL BIOSCIENCES USA, LLC (US)
(11) BR 11 2012 010522-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/10/2010 (45) 05/11/2019 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2012 010523-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/10/2010 (45) 08/12/2020 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2012 011543-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/11/2009 (45) 08/10/2019



	(71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2012 019308-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/02/2010 (45) 27/08/2019 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2012 024201-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/03/2011 (45) 12/11/2019 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2012 025565-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/04/2011 (45) 14/04/2020 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(21) BR 11 2013 013225-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/11/2011 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) BR 11 2014 014285-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/12/2012 (45) 05/05/2020 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) ; NUTRITION & BIOSCIENCES USA 2, LLC (US)
(11) BR 11 2014 030571-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/06/2013 (45) 16/04/2019 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) ; NUTRITION & BIOSCIENCES USA 2, LLC (US)
(11) BR 11 2015 010530-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/11/2013 (45) 21/09/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2015 010897-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/10/2013 (45) 17/08/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)



(11) BR 11 2015 011382-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2013 (45) 19/10/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2015 011813-5 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/11/2013 (45) 27/07/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2015 013657-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/12/2013 (45) 18/05/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2015 014037-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/12/2013 (45) 01/06/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2015 014196-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2013 (45) 26/01/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2015 017202-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/01/2014 (45) 17/05/2022 (71) BASF SE (DE) ; BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2015 018066-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/02/2013 (45) 29/06/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2015 018364-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/01/2014 (45) 27/07/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2015 018578-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 31/01/2014 (45) 01/02/2022 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2015 022048-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/03/2014 (45) 03/03/2022 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2015 022281-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/03/2014 (45) 09/02/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2015 025337-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/04/2014 (45) 15/03/2022 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2015 028893-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/06/2013 (45) 19/10/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2015 029514-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/06/2013 (45) 21/06/2022 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(21) BR 11 2015 030020-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/05/2014 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) BR 11 2015 030325-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/06/2013 (45) 05/07/2022 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2016 024159-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/04/2015 (45) 19/10/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)



(21) BR 11 2016 029719-9 A8 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 17/06/2015
(71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)

(11) BR 11 2016 029733-4 B8 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 17/06/2015
(45) 06/09/2022
(71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)

(21) BR 11 2017 012495-5 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 03/12/2015
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(11) BR 11 2017 014545-6 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 07/01/2016
(45) 17/12/2024
(71) TONIX PHARMA LIMITED (IE)

(11) BR 11 2017 016994-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 18/03/2016
(45) 01/11/2022
(71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)

(11) BR 11 2017 018768-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 03/03/2016
(45) 27/12/2022
(71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)

(21) BR 11 2017 021639-6 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 08/04/2016
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(21) BR 11 2017 024051-3 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 06/05/2016
(71) ONCOPEPTIDES INNOVATION AB (SE)

(21) BR 11 2018 004633-7 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 25/08/2016
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(11) BR 11 2018 009908-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 16/11/2016 (45) 30/11/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2018 009986-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/11/2016 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) BR 11 2018 011569-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/11/2016 (45) 24/08/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2018 070061-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/03/2017 (45) 11/10/2022 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2019 001886-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/07/2017 (45) 12/12/2023 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2019 001977-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/08/2017 (45) 16/11/2022 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2019 002270-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/07/2017 (45) 19/12/2023 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2019 002768-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/08/2017 (45) 11/07/2023 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2019 003993-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/09/2016 (45) 28/03/2023 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)



(11) BR 11 2019 004789-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/08/2017 (45) 18/07/2023 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(21) BR 11 2019 010761-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/12/2017 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2019 011445-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/11/2017 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) BR 11 2019 017850-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/02/2018 (45) 19/09/2023 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2019 027865-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/06/2018 (45) 06/02/2024 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2020 024141-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/05/2019 (45) 05/09/2023 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2020 026140-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/06/2019 (71) FLISMIDTH CEMENT A/S (DK)
(21) BR 11 2021 003005-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/07/2019 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2021 004522-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/09/2019 (45) 02/07/2024 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)



(21) BR 11 2021 004926-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/09/2019 (71) GFB (ABC), LLC (US)
(21) BR 11 2021 006715-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/10/2019 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2021 019535-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/04/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2021 019627-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/04/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2021 020597-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/04/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2021 025402-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/06/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 002452-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/09/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 009998-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/11/2019 (71) CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY (HONG KONG) LIMITED (CN)
(21) BR 11 2022 010005-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/11/2019 (71) CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY (HONG KONG) LIMITED (CN)
(21) BR 11 2022 010651-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/02/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)



(21) BR 11 2022 011855-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/12/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 020204-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/04/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 025539-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/06/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2023 001295-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/07/2021 (71) TRUE ESSENCE FOODS INC. (US)
(21) BR 11 2023 003288-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/08/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2023 003300-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/08/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2023 003818-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/06/2021 (45) 22/08/2023 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(21) BR 11 2023 004163-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/09/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2023 004397-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/09/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2023 004927-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/09/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2023 006302-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 01/10/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2023 006446-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/10/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2023 007700-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/10/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2023 009042-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/11/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2024 005588-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/09/2022 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 12 2022 002642-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/05/2016 (62) BR 11 2018 009097-2 12/05/2016 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 12 2022 008910-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/04/2016 (62) BR 11 2017 021639-6 08/04/2016 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 12 2022 026758-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/06/2017 (62) BR 11 2018 075099-9 09/06/2017 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 12 2023 000777-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/12/2017 (62) BR 11 2019 010761-4 04/12/2017 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 12 2023 000785-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/12/2017 (62) BR 11 2019 010761-4 04/12/2017



(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)	
(21) BR 12 2024 008322-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/01/2016 (62) BR 11 2017 014545-6 07/01/2016 (71) TONIX PHARMA LIMITED (IE)
(21) BR 20 2023 000736-3 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/01/2023 (71) OCIMAR DOS SANTOS FERNANDES (BR/SP)
(11) MU 9001141-4 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/07/2010 (45) 19/12/2017 (73) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(21) PI 0915963-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/07/2009 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 1014242-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/06/2010 (45) 13/04/2021 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH) ; HITACHI ENERGY LTD (CH)



Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2021 024420-8 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 02/12/2021

(71) ROBERTA GUIMARÃES DE SOUZA (BR/RJ)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240041035 de 15/05/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2811, de 19/11/2024.



Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

(11) BR 10 2019 006481-1 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 29/03/2019 (45) 23/06/2020 (71) COLBRAN SOLUÇÕES PARA SISTEMAS DE GAS LTDA ME (BR/SC) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240058422 de 10/07/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente ?COLBRAN SOLUÇÕES PARA SISTEMAS DE GAS LTDA ME? e o nome da empresa cedente ?COLBRAN SOLUÇÕES LTDA?. Caso tenham havido alterações de nome e sede devem ser apresentadas guias de recolhimento, código 248, para cada alteração ocorrida. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2022 017555-1 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 01/09/2022 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) A fim de atender a transferência de parte dos direitos, requerida através da petição nº 870240062765 de 25/07/2024, é necessário apresentar documento que comprove que o representante que assinou o documento de cessão pela cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2020 005408-9 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 14/09/2018 (71) INSTITUTO DE MEDICINA MOLECULAR JOÃO LOBO ANTUNES (PT) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250009654 de 05/02/2025, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da empresa cedente e os representantes da empresa cessionária têm poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2022 016279-0 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 25/02/2021 (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240095496 de 07/11/2024, é necessário apresentar documento de cessão em que conste o número do pedido BR112022016279-0, acompanhado da tradução simples, notariação e Apostila. Além disso, é necessário apresentar documento que



comprove poderes para representar as empresas cedente e cessionária. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(11) MU 9102231-2 Y1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 14/07/2011

(45) 29/05/2018

(73) DEXCO S.A. (BR/SP)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240106406 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.

(11) PI 0813724-2 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 11/07/2008

(45) 30/05/2023

(71) MEDICAGO INC. (CA)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240081481 de 24/09/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço da cedente. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.



Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2023 023957-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/11/2023 (71) TELEFONICA INNOVACION DIGITAL, S.L.U. (ES)
(21) BR 10 2024 018961-2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/09/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 019131-5	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/09/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020141-8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/09/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020156-6	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/09/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(11) BR 11 2012 027736-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/04/2011 (45) 02/03/2021 (71) TOTALENERGIES SE (FR)
(11) BR 11 2013 009177-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/10/2011 (45) 08/06/2021 (71) TOTALENERGIES SE (FR)
(21) BR 11 2019 002721-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/11/2017 (71) QLAR EUROPE GMBH (DE)
(21) BR 20 2021 011209-9 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/06/2021 (71) COXILHA AGRÍCOLA LTDA (BR/RS)



(21) BR 20 2023 020051-1 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/10/2023 (71) F. E. DA COSTA - SERVIÇOS DE APOIO E ENGENHARIA (BR/SP)
(11) MU 8701098-4 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome 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 25.4 - Alteração de Nome 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 25.4 - Alteração de Nome 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 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/07/2008 (45) 06/04/2021 (71) DEXCO HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE)



Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2018 003511-8 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 23/02/2018 (71) CAMILO HEMERLY SIMONELLI (BR/ES) ; JOAB ALVES DE SOUZA (BR/MG) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870250012792 de 17/02/2025, por não haver Alteração de Nome a ser efetuada já que o pedido já consta como depositante ?CAMILO HEMERLY SIMONELLI?.
(21) BR 10 2022 013632-7 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 08/07/2022 (71) HIGH-Z VALE INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA-EPP (BR/MG) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870240060850 de 18/07/2024, por não se referir ao depositante do pedido com fundamentação no art. 59 da LPI.
(11) BR 11 2015 000151-3 B1	Código 25.5 - Alteração de Nome 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 segundo pedido de alteração de nome contido na petição 870240049208 de 11/06/2024, em virtude de já ter sido atendido e publicado em RPI.



Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

(11) BR 10 2013 016616-2 B1

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 13/06/2013

(45) 08/10/2019

(71) GERAIS TECNOLOGIA E SOLUÇÕES LTDA-ME (BR/MG)

A fim de atender a alteração de nome e de endereço requeridas através da petição nº 870240058434, de 10/07/2024, é necessário apresentar mais uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 10 2017 011418-0 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 30/05/2017

(71) TRANSBRAZ CONSULTORIA E GESTAO EMPRESARIAL - EIRELI
(BR/GO)

A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº 870240067369, de 08/08/2024, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome solicitada e uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado. 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.

(21) BR 10 2018 004173-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/03/2018 (71) MARRUCCI LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000082-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/01/2020 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG)
(21) BR 10 2021 006262-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/03/2021 (71) RICARDO NAUFEL DE TOLEDO (BR/SP)
(21) BR 11 2018 002824-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/08/2016 (71) WUXI BIOLOGICS IRELAND LIMITED (IE)
(21) BR 11 2019 022643-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/04/2018 (71) NATIONAL CANCER CENTER JAPAN (JP) ; RIN INSTITUTE INC. (JP)
(21) BR 11 2021 001017-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/07/2019 (71) MOMENTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 008648-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/11/2019 (71) RENAULT S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2022 022977-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/05/2021 (71) CEMGREEN APS (DK)
(21) BR 11 2024 011631-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/12/2022 (71) HCEMM NONPROFIT KFT. (HU)



(21) BR 11 2024 012029-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/12/2022 (71) HORSE POWERTRAIN SOLUTIONS, S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2024 012517-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/12/2022 (71) HORSE POWERTRAIN SOLUTIONS, S.L.U. (ES)
(21) BR 12 2018 074894-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/11/2009 (62) PI 0916022-1 18/11/2009 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 12 2021 007057-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/08/2016 (62) BR 11 2018 002824-0 11/08/2016 (71) WUXI BIOLOGICS IRELAND LIMITED (IE)
(11) MU 9101512-0 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/07/2011 (45) 02/10/2018 (71) DEXCO HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE)
(11) PI 0600641-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/02/2006 (45) 03/04/2018 (73) HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE)



Código 25.11 - Republição

Republição da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 11 2020 016957-9 A2

Código 25.11 - Republição

(22) 28/02/2019

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

Retificação do despacho 25.1 ? transferência de titular publicado na RPI nº

2624, de 20/04/2021, quanto ao item (71) - Depositante. Onde se lê: UNILEVER

NV Leia-se: UNILEVER IP HOLDINGS B.V.



Código Códigos para Trâmite Prioritário**Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso**

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2021 025932-9 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 21/12/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250013839, de 20/02/2025

(21) BR 10 2022 000184-7 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 05/01/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250013843, de 20/02/2025

(21) BR 10 2022 006504-7 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 04/04/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250013846, de 20/02/2025

(21) BR 10 2022 013842-7 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 12/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250013847, de 20/02/2025

(21) BR 10 2023 021848-2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 19/10/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250013792, de 20/02/2025

(21) BR 10 2025 002493-4	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 07/02/2025



Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,
conforme protocolo nº 870250013988, de 20/02/2025

(21) BR 20 2024 016515-8 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 13/08/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,
conforme protocolo nº 870250014041, de 20/02/2025

(21) BR 20 2024 026282-0 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 16/12/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,
conforme protocolo nº 870250013847, de 20/02/2025

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 2024 007452-7 U2 Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP
(22) 16/04/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250011342, de 11/02/2025

Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2016 025060-9 A2 Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT
(22) 26/10/2016
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250011891, de 13/02/2025



(21) BR 10 2023 009186-5 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 12/05/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250011377, de 12/02/2025

(21) BR 10 2025 001946-9	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 30/01/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante startup, conforme protocolo nº 870250011215, de 11/02/2025

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 11 2020 025654-4 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 11/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250011854, de 13/02/2025

(21) BR 12 2023 025061-3 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 11/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250011849, de 13/02/2025

Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa contrafação para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.



(21) BR 13 2022 024508-7 E2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 30/11/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870250011455, de 12/02/2025

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 20 2022 009077-2 U2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 10/05/2022

(21) BR 20 2023 023202-2 U2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 06/11/2023

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2022 003016-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 17/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250014061, de 20/02/2025

(21) BR 11 2022 018745-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/03/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250014105, de 20/02/2025.

(21) BR 11 2023 022751-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/06/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo



nº 870250013794, de 20/02/2025

(21) BR 11 2024 006111-6 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 10/10/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250013972, de 20/02/2025

(21) BR 11 2024 027650-3 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 16/04/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250014173, de 20/02/2025.

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 10 2025 001946-9 Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário
(22) 30/01/2025
Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250011215, de 11/02/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, incisos I e II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, para ser liberado o trâmite prioritário, pagar as taxas de publicação antecipada e pedido de exame técnico, de GRUs 202 e 203, respectivamente.

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 11 2020 025654-4 A2 Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.
(22) 11/07/2019
A petição nº 870250011854, de 13/02/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 12 2023 025061-3 A2 Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.
(22) 11/07/2019
A petição nº 870250011849, de 13/02/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

Notifica a admissão do trâmite prioritário ao processo de patente em toda a esfera administrativa do INPI.

(21) BR 10 2019 026046-7 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 09/12/2019
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012460, de 14/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 10 2020 022804-8 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 09/11/2020
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013126, de 18/02/2025, 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 2022 003251-3 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 21/02/2022
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009178, de 04/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da



Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 10 2022 003342-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/02/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012970, de 17/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 10 2022 010556-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/05/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011538, de 12/02/2025, 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 2023 020586-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/10/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009582, de 05/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 10 2024 006445-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/04/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011700, de 12/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 10 2024 019487-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/09/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011738, de 13/02/2025, 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 023768-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/11/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012642, de 17/02/2025, 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 025133-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/12/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012434, de 14/02/2025, 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 2025 001090-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/01/2025 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009324, de 04/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 10 2025 001579-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/01/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013243, de 18/02/2025, 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 2025 002324-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/02/2025 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010098, de 07/02/2025, 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 2017 003876-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/08/2015 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011646, de 12/02/2025, 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 2019 019715-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/03/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010335, de 07/02/2025, 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 2020 020387-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/05/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012197, de 14/02/2025, 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 2021 023937-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/05/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011484, de 12/02/2025, 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 2021 025532-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/06/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012295, de 14/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2022 027128-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/06/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010397, de 07/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 000973-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/07/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013675, de 19/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 002485-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/02/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010250, de 07/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 002665-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/08/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013110, de 18/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 006254-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/09/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009638, de 05/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 007473-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/10/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012152, de 14/02/2025, 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. Não foi apresentado o documento do Notice of Allowance do exame US. Foram apresentados documentos de pesquisa preliminar de autoridade em PCT e



patente concedida EP. Todavia, como encontramos os documentos pelo Google Patents, aceitamos o pedido, por economia processual.

(21) BR 11 2023 007744-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/11/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013253, de 18/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 010043-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/11/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010232, de 07/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 011430-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/12/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010819, de 10/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 011711-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/12/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012060, de 13/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 012612-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/12/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011120, de 11/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 013012-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/02/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013086, de 18/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 013294-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/02/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011975, de 13/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da



Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2023 014491-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/02/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011687, de 12/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 014901-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/02/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011919, de 13/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 016295-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/02/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013145, de 18/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 016410-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/02/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012899, de 17/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 016560-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/02/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011447, de 12/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 016562-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/02/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010870, de 10/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 017085-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/02/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011623, de 12/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.



(21) BR 11 2023 018001-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/02/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012056, de 13/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 018085-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/03/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010046, de 06/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 018168-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/03/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011671, de 12/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 018171-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/03/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011147, de 11/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 018203-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/03/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010061, de 06/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 019005-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/03/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009293, de 04/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 019181-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/03/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010427, de 07/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.



(21) BR 11 2023 022531-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/04/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009279, de 04/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 022746-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/06/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011770, de 13/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 026687-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/06/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009449, de 05/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 000724-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/07/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012023, de 13/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 000895-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/07/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012487, de 14/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 001191-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/09/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011789, de 13/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 001279-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/08/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010435, de 07/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 001287-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



	(22) 08/08/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012529, de 14/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 002653-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/08/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010510, de 07/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 005774-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/10/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011808, de 13/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 006644-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/10/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012154, de 14/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 006779-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/12/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011261, de 11/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 008187-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/10/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010161, de 07/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 008425-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/11/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009400, de 05/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 015303-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/01/2023



	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010466, de 07/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 015555-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/03/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010982, de 10/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 015666-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/03/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011695, de 12/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 020302-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/04/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013085, de 18/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 020305-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/04/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012347, de 14/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 020310-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/04/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012773, de 17/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 021617-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/04/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012507, de 14/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 023842-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/05/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013286,



de 18/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2024 024781-3

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 07/03/2023

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010941, de 10/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2024 027042-4

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 20/06/2023

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011806, de 13/02/2025, 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 000359-3

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 05/07/2023

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009205, de 04/02/2025, 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 000409-3

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 18/07/2023

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009492, de 05/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2025 000778-5

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 14/07/2023

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012813, de 17/02/2025, 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 000830-7

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 11/05/2023

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011676, de 12/02/2025, 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 002488-4

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 11/08/2023

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013707, de 19/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da



Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 20 2022 025936-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/12/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011942, de 13/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 018714-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/09/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011747, de 13/02/2025, 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 003019-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/02/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012606, de 17/02/2025, 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 003075-1	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/02/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013273, de 18/02/2025, 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 20 2024 007452-7 U2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 16/04/2024 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011342, de 11/02/2025, haja vista que não 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. Especificamente, para esta modalidade, o depositante precisa ser pessoa física e não, jurídica. É possível efetuar uma solicitação de transferência de titularidade de PF para PJ e, depois que esta for aceita, efetuar uma nova solicitação de trâmite prioritário. Ou ainda, pode pedir trâmite prioritário para outra modalidade em que o seu processo esteja enquadrado.



Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

Notifica a anulação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 11 2024 018345-9 A2

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

(22) 17/03/2023

Exigência publicada na RPI 2821, de 28/01/2025, anulada por ser indevida. De qualquer forma, a solicitação não foi baseada em pesquisa preliminar de autoridade PCT da Coreia e sim, avaliação nacional, que originou a patente concedida. Devido aos documentos apresentados estarem corretos, efetuiremos o deferimento da solicitação de trâmite prioritário na próxima RPI.

(21) BR 11 2024 018355-6 A2

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

(22) 21/03/2023

Exigência publicada na RPI 2821, de 28/01/2025, anulada por ser indevida. De qualquer forma, a solicitação não foi baseada em pesquisa preliminar de autoridade PCT da Coreia e sim, avaliação nacional, que originou a patente concedida. Devido aos documentos apresentados estarem corretos, efetuiremos o deferimento da solicitação de trâmite prioritário na próxima RPI.