

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2841
17 de Junho 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.....	6
Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.....	6
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.....	8
Código 121 - Exigência.....	10
Código 130 - Recurso Prejudicado.....	13
Código Presidência - Nulidade.....	24
Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente.....	24
Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente..	25
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	26
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida..	26
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional.....	36
Código 1.3.2 - Publicação Anulada.....	118
Código 1.3.4 - Decisão Anulada.....	119
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	120
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	135
Código Depósito.....	136
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado.....	136
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado.....	146
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar.....	149
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	165
Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição.....	166
Código Publicação do Pedido.....	205
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado.....	205
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente.....	256
Código 3.8 - Retificação.....	257
Código Pedido de Exame.....	258
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	258
Código Exigências Técnicas e Formais.....	259
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI.....	259
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI.....	268
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	270
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	271
Código Ciência de Parecer.....	301
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI.....	301
Código 7.2 - Publicação Anulada.....	310
Código Anuidade do Pedido.....	311
Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI.	311
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	314
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI.....	336
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	337
Código 8.10 - Republicação.....	338
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	339
Código Decisão.....	373
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	373
Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	396
Código 9.1.4 - Retificação.....	398
Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI.....	399
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI.....	407
Código Arquivamento.....	411
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	411
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	419



Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	426
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI.....	428
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	429
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	430
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI.....	431
Código 11.21 - Arquivamento definitivo – Apresentação de um pedido posterior depositado via PCT.....	432
Código Recurso.....	433
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	433
Código Outros Referentes a Despachos.....	435
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	435
Código 15.9 - Perda de Prioridade.....	436
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	437
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial.....	439
Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado.....	440
Código 15.30 - Publicação Anulada.....	444
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	445
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido.....	446
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	449
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	449
Código 16.3 - Retificação.....	565
Código Notificação de Decisão Judicial.....	567
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	567
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	568
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI.....	568
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI.....	569
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	615
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	617
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”.....	617
Código Anuidade de Patente.....	618
Código 24.4 - Restauração.....	618
Código 24.5 - Despacho Anulado.....	619
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	620
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.....	886
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	886
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	895
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	896
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	899
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	902
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência.....	903
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	905
Código 25.11 - Republicação.....	908
Código 25.12 - Publicação Anulada.....	909
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	910
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	910
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP.....	910
Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT.....	911
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.....	912
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....	912
Código 28.10.22 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação.....	913
Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado.....	913
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	914
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....	915
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	917
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	918
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	924



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 10 2018 012691-1 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 20/06/2018
(71) MONTISOL CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO LTDA (BR/MA)
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 027127-2 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 23/04/2012
(71) GILBARCO, S.R.L. (IT)
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 2019 015978-9 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 02/02/2018
(71) AGGREKO, LLC (US)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 11 2020 002026-5 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 09/07/2018
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 12 2019 020295-8 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e



deferido o pedido.

(22) 13/11/2008

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

(71) VIFOR (INTERNATIONAL) AG (CH)

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



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

(21) BR 11 2013 010212-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 15/11/2011 (71) W.L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2014 007451-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/09/2012 (71) ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED (IE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2014 013390-5 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 20/12/2011 (71) INTEL CORPORATION (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2014 014579-2 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/12/2012 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 2, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2014 029590-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 28/05/2012 (71) ABBEX AB (SE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



do pedido. [111]

(21) BR 11 2014 031525-6 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 19/06/2012
(71) SWISS REINSURANCE COMPANY LTD. (CH)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 11 2022 016142-5 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 08/02/2021
(71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 12 2019 023120-6 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 27/09/2012
(62) BR 11 2014 007451-8 27/09/2012
(71) ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED (IE)
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 2019 022951-9 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 31/10/2019
 (71) PAPAN INDUSTRIA E COMERCIO DE PAPEIS LTDA (BR/SP)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2020 022315-8 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 30/04/2019
 (71) MAGOTTEAUX INTERNATIONAL S.A. (BE)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 12 2015 012748-3 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 16/07/2010
 (62) BR 11 2012 001171-5 16/07/2010
 (71) BIOATLA, LLC (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 12 2020 015667-8 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 26/09/2008
 (62) PI 0817273-0 26/09/2008
 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 12 2020 015677-5 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 26/09/2008
 (62) PI 0817273-0 26/09/2008
 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]



(21) BR 12 2022 001297-3 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 07/12/2010
 (62) BR 11 2012 015872-4 07/12/2010
 (71) HENGST GMBH & CO. KG (DE)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) PI 0721069-8 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 04/12/2007
 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) PI 0807569-7 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 08/01/2008
 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) PI 0919838-5 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 21/09/2009
 (71) Ineos Europe Limited (GB)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) PI 1001007-6 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 18/03/2010
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) PI 1002159-0 A8 Código 121 - Exigência
 (22) 15/04/2010
 (71) ASEL-TECH TECNOLOGIA E AUTOMACAO LTDA (BR/SP)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]





Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 10 2013 006201-4 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 15/03/2013 (71) VALDIR JOSE MEURER (BR/RS) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2715 de 17/1/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 10 2015 003812-7 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 23/02/2015 (71) LAURENCIO CUEVAS PERLAZA (BR/SP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2628 de 18/5/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 10 2018 006827-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 04/04/2018 (71) ATUL LIMITED (IN) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2728 de 18/4/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 10 2020 009229-4 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 08/05/2020 (71) NELSON RODRIGUES DA SILVA (BR/PR) ; RENAN DE MELO POIANE (BR/PR) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2774 de 5/3/2024, 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 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2012 022552-9 A8	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 10/03/2011 (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) ; SRI INTERNATIONAL (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2666 de 8/2/2022, 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 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2012 024049-8 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 24/03/2011

(71) RXI PHARMACEUTICALS CORPORATION (US)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2626 de 4/5/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2012 024092-7 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 23/03/2011

(71) APR APPLIED PHARMA RESEARCH, S.A. (CH)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2663 de 18/1/2022, 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 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2012 024690-9 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 29/03/2011

(71) Statoil Petroleum AS (NO)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2607 de 22/12/2020, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2013 020734-5 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 17/02/2012

(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2662 de 11/1/2022, 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 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2013 021788-0 A8

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 24/02/2012

(71) GLOBAL SCIENTIFIC SERVICES PTY LTD (AU)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2646 de 21/9/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]



(21) BR 11 2013 025878-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 05/04/2012 (71) LYCORED LTD (IL) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2682 de 31/5/2022, 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 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2013 026586-8 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 13/04/2012 (71) TOPMD, INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2479 de 10/7/2018, 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 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2014 005938-1 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 08/03/2012 (71) GENOMATICA, INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2650 de 19/10/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2014 022153-7 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 22/03/2013 (71) E2INTERACTIVE, INC. D/B/A E2INTERACTIVE, INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2691 de 2/8/2022, 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 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2014 022220-7 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 22/03/2013 (71) E2INTERACTIVE, INC. D/B/A E2INTERACTIVE, INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2725 de 28/3/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2014 022323-8 A8	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 11/03/2013



	(71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2682 de 31/5/2022, 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 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2014 023070-6 A8	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 09/04/2013 (71) VERSO PAPER HOLDING LLC (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2627 de 11/5/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2014 023391-8 A8	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 19/03/2013 (71) VASTECH HOLDINGS LTD. (GB) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2656 de 30/11/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2014 025004-9 A8	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 05/04/2013 (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP) ; PHYTOCULTURE CONTROL CO., LTD. (JP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2562 de 11/2/2020, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2014 027463-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 13/03/2013 (71) BAYER CROPSCIENCE LP (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2549 de 4/2/2019, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2014 028703-1 A8	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 08/04/2013 (71) MACDERMID OFFSHORE SOLUTIONS, LLC (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2646 de 21/9/2021, por perda de



objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2015 005782-9 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 15/03/2013

(71) GENOMATICA, INC. (US)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2657 de 7/12/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 18/3/2025. [130]

(21) BR 11 2015 018264-0 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 11/03/2014

(71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2610 de 12/1/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2015 018771-4 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 04/03/2014

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

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2666 de 8/2/2022, 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 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2015 019802-3 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 20/02/2014

(71) BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGE (US)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2680 de 17/5/2022, 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 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2015 019999-2 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 18/02/2014

(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2588 de 11/8/2020, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de



10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2015 022021-5 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 10/03/2014

(71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2719 de 14/2/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2015 023463-1 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 21/03/2014

(71) C7 SUGAR GMBH (AT)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2678 de 3/5/2022, 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 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2015 024994-9 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 03/04/2014

(71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP) ; PHYTOCULTURE CONTROL CO., LTD. (JP)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2596 de 6/10/2020, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2016 018842-0 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 25/02/2015

(71) NIPPON ZOKI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2723 de 14/3/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2016 019940-5 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 19/03/2015

(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2749 de 12/9/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]



(21) BR 11 2016 020547-2 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 06/03/2015 (71) ENQUIRING EYE GMBH (DE) ; KLÖCKNER DESMA SCHUHMASCHINEN GMBH (DE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2636 de 13/7/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2016 020709-2 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 09/03/2015 (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2735 de 6/6/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2016 020843-9 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 10/03/2015 (71) LIMAGRAIN EUROPE (FR) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2723 de 14/3/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2016 020956-7 A8	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 12/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2719 de 14/2/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2016 021721-7 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 20/03/2015 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2698 de 20/9/2022, 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 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2016 021895-7 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado



	(22) 26/03/2015 (71) MTI LTD. (JP) 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 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2016 023164-3 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 18/03/2015 (71) FPINNOVATIONS (CA) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2662 de 11/1/2022, 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 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2017 018032-4 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 23/03/2016 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2647 de 28/9/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2017 022395-3 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 20/04/2016 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2642 de 24/8/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2017 023772-5 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 04/05/2016 (71) LIVEN, S..A.U. (ES) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2700 de 4/10/2022, 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 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 11 2017 023877-2 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 16/03/2016 (71) SUNEEL NAVNITDAS PAREKH (IN) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2708 de 29/11/2022, 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 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2018 068810-0 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 04/04/2017

(71) ARQ IP LIMITED (GB)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2700 de 4/10/2022, 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 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2018 068818-5 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 04/04/2017

(71) ARQ IP LIMITED (GB)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2697 de 13/9/2022, 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 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2018 068977-7 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 17/03/2017

(71) GLOBAL ENERGY TRANSMISSION, CO. (US)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2746 de 22/8/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2018 070148-3 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 14/04/2017

(71) MYCOTECHNOLOGY, INC. (US)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2710 de 13/12/2022, 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 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) BR 11 2018 070557-8 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 05/04/2017

(71) FMC CORPORATION (US)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2717 de 31/1/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]



(21) BR 11 2018 073026-2 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 20/03/2017 (71) KRONES AG (DE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2713 de 3/1/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) BR 12 2020 013232-9 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 22/12/2011 (62) BR 11 2013 016185-0 22/12/2011 (71) MEDICAGO INC. (CA) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2613 de 2/2/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) MU 9000436-1 U2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 31/03/2010 (71) EGLO FERRI JÚNIOR (BR/SC) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2509 de 5/2/2019, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) PI 0809082-3 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 02/04/2008 (71) Shikoku Chemicals Corporation (JP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2618 de 9/3/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) PI 0908500-9 A8	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 20/02/2009 (71) MICRO THERAPEUTICS, INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2631 de 8/6/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]
(21) PI 1001002-5 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado



(22) 14/04/2010

(71) Rohm And Haas Company (US)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2603 de 24/11/2020, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) PI 1006222-0 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 12/03/2010

(71) CUMBERLAND PHARMACEUTICAS INC (US)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2581 de 23/6/2020, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]

(21) PI 1006689-6 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 18/02/2010

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

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2658 de 14/12/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2840, de 10/6/2025. [130]



Código Presidência - Nulidade

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

(11) BR 12 2022 024925-6 B1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 28/11/2023 (62) BR 11 2018 007677-5 17/10/2016 (73) ABBVIE INC. (US) Requerente da Nulidade: MONTAURY PIMENTA, MACHADO & VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilegio. [200]



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

(11) BR 20 2020 011224-0 Y1

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

(45) 14/02/2023

(73) NELSON DOS SANTOS VARGAS (BR/RS)

Requerente da Nulidade: 1) ZEFERINO & CIA LTDA - 870230025129 2) NURY JAFAR ABBOUD Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]



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 011268-6

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

(30) 09/12/2022 GB 2218585.4; 08/05/2023 GB 2306756.4

(51) C12N 15/113 (2010.01)

(86) PCT EP2023/084865 de 08/12/2023

(87) WO 2024/121373 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011270-8

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

(30) 23/12/2022 US 63/435,149; 13/07/2023 US 63/513,463

(51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01)

(86) PCT AU2023/051360 de 22/12/2023

(87) WO 2024/036385 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 011273-2

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

(30) 07/12/2022 KR 10-2022-0170037

(51) A61K 8/64 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), C07K 7/06 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)

	(86) PCT KR2022/020539 de 16/12/2022 (87) WO 2024/122713 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011274-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/12/2022 FR FR2212894 (51) G06F 3/038 (2013.01), B64C 13/04 (2006.01), B64C 13/50 (2006.01) (86) PCT FR2023/051853 de 27/11/2023 (87) WO 2024/121483 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011276-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/12/2022 FI 20226084 (51) B65D 81/38 (2006.01), F25D 23/06 (2006.01) (86) PCT FI2023/050668 de 07/12/2023 (87) WO 2024/121458 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011277-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/12/2022 EP 22306784.4 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT IB2023/062266 de 05/12/2023 (87) WO 2024/121755 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011279-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/12/2022 IN 202211071087; 23/01/2023 EP 23152834.0 (51) A61K 31/4439 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), C08F 293/00 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01) (86) PCT EP2023/083647 de 30/11/2023 (87) WO 2024/120944 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011280-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/12/2022 EP 22212907.4 (51) C01B 3/38 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01), C01B 3/56 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/084772 de 07/12/2023 (87) WO 2024/126258 de 20/06/2024
(21) BR 11 2025 011281-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/12/2022 SE 2251441-8



	(51) A61K 31/4995 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61K 31/7042 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/085144 de 11/12/2023 (87) WO 2024/121434 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011282-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/12/2022 EP 22290067.2 (51) G01F 23/14 (2006.01), G01F 23/18 (2006.01), C02F 103/04 (2006.01), E03B 7/07 (2006.01), G01L 9/00 (2006.01), G01L 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/084410 de 06/12/2023 (87) WO 2024/121182 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011285-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/12/2022 US 63/430,216 (51) G06T 17/10 (2006.01), E21C 37/16 (2006.01), E21C 41/00 (2006.01), G06T 15/10 (2011.01), G06T 19/00 (2011.01) (86) PCT SG2023/050808 de 05/12/2023 (87) WO 2024/123246 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011289-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/12/2022 EP 22212432.3 (51) A45D 2/36 (2006.01), A45D 2/24 (2006.01) (86) PCT EP2023/083240 de 28/11/2023 (87) WO 2024/120879 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011292-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/12/2022 FR FR2213045 (51) B62D 21/11 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01), B62D 27/06 (2006.01) (86) PCT FR2023/051745 de 07/11/2023 (87) WO 2024/121474 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011296-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/12/2022 FR FR2212885 (51) B64C 13/04 (2006.01), B64D 1/12 (2006.01), G05G 9/047 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), B62D 1/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/082081 de 16/11/2023 (87) WO 2024/120786 de 13/06/2024



(21) BR 11 2025 011299-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/12/2022 US 63/430,609 (51) C07C 279/26 (2006.01), C07C 309/04 (2006.01), A61K 8/43 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (86) PCT US2023/082757 de 06/12/2023 (87) WO 2024/123928 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011301-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/12/2022 US 63/433,218 (51) C09D 151/00 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01), B41M 5/44 (2006.01) (86) PCT US2023/083567 de 12/12/2023 (87) WO 2024/129690 de 20/06/2024
(21) BR 11 2025 011302-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/12/2022 EP PCT/EP2022/085064; 29/09/2023 EP 23200769.0 (51) A23K 20/189 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), C12N 9/98 (2006.01), A23K 50/80 (2016.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), C12N 9/26 (2006.01), C12N 9/50 (2006.01) (86) PCT EP2023/084745 de 07/12/2023 (87) WO 2024/121327 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011303-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/12/2022 US 18/062,568 (51) C10G 9/00 (2006.01), C10G 9/20 (2006.01), C10G 9/36 (2006.01) (86) PCT IB2023/000784 de 30/11/2023 (87) WO 2024/121627 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011304-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/12/2022 EP 22212208.7 (51) A23K 10/14 (2016.01), A23K 20/189 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), C12N 9/42 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01) (86) PCT EP2023/084825 de 08/12/2023 (87) WO 2024/121357 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011305-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/12/2022 RU 2022132538



	(51) B22F 9/06 (2006.01), B22F 1/107 (2022.01), C07F 1/02 (2006.01) (86) PCT RU2023/050277 de 29/11/2023 (87) WO 2024/128938 de 20/06/2024
(21) BR 11 2025 011306-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/12/2022 US 18/067,798 (51) G01S 7/41 (2006.01), G01S 13/86 (2006.01), G06N 3/08 (2023.01), G06N 5/02 (2023.01) (86) PCT US2023/036527 de 31/10/2023 (87) WO 2024/136986 de 27/06/2024
(21) BR 11 2025 011307-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/12/2022 US 63/386,762; 14/12/2022 US 63/387,359; 19/04/2023 US 63/497,169 (51) A61K 38/22 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/084833 de 08/12/2023 (87) WO 2024/121362 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011308-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/12/2022 EP 22211808.5 (51) B22C 1/02 (2006.01), B22C 1/18 (2006.01), B22C 1/22 (2006.01), C04B 35/14 (2006.01) (86) PCT EP2023/084440 de 06/12/2023 (87) WO 2024/121195 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011310-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/12/2022 US 63/430,297 (51) G16B 20/30 (2019.01), G16B 40/20 (2019.01) (86) PCT US2023/082356 de 04/12/2023 (87) WO 2024/123699 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011312-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/12/2022 US 63/386,005 (51) C07D 213/75 (2006.01), C07C 233/02 (2006.01), C07C 233/16 (2006.01), C07C 233/58 (2006.01), C07C 233/60 (2006.01), C07C 233/88 (2006.01), A23L 27/20 (2016.01) (86) PCT US2023/082020 de 01/12/2023 (87) WO 2024/123607 de 13/06/2024



(21) BR 11 2025 011317-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/12/2022 KR 10-2022-0168082 (51) A61L 27/20 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01) (86) PCT KR2023/019790 de 04/12/2023 (87) WO 2024/123007 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011318-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/12/2022 EP 22212309.3 (51) A23K 20/189 (2016.01), C11D 3/386 (2006.01), C12N 9/36 (2006.01), C07K 14/37 (2006.01) (86) PCT EP2023/084738 de 07/12/2023 (87) WO 2024/121324 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011320-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/01/2023 US 63/480,136 (51) B01J 21/04 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01) (86) PCT GB2024/050112 de 16/01/2024 (87) WO 2024/153919 de 25/07/2024
(21) BR 11 2025 011321-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/12/2022 FR FR2213054 (51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/084577 de 06/12/2023 (87) WO 2024/121250 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011322-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/12/2022 EP 22211764.0 (51) H04S 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/084030 de 04/12/2023 (87) WO 2024/121015 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011323-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/12/2022 EP 22214315.8



	(51) B01J 8/02 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01), C07C 29/15 (2006.01) (86) PCT EP2023/086148 de 15/12/2023 (87) WO 2024/126824 de 20/06/2024
(21) BR 11 2025 011324-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/12/2022 US 18/061,572 (51) A23J 3/22 (2006.01), A23P 20/20 (2016.01), A23P 30/10 (2016.01) (86) PCT IL2023/051244 de 05/12/2023 (87) WO 2024/121847 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011325-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/12/2022 EP 22214391.9 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/5517 (2006.01) (86) PCT EP2023/085948 de 14/12/2023 (87) WO 2024/126745 de 20/06/2024
(21) BR 11 2025 011326-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/12/2022 IT 102022000025110 (51) C07C 29/145 (2006.01), C07C 31/10 (2006.01) (86) PCT IB2023/062188 de 04/12/2023 (87) WO 2024/121714 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011328-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/12/2022 US 63/385,996 (51) C12N 1/16 (2006.01), C12N 1/18 (2006.01), C12N 15/01 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01) (86) PCT US2023/082323 de 04/12/2023 (87) WO 2024/123691 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011329-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/12/2022 IT 102022000025734 (51) B05B 7/24 (2006.01) (86) PCT IT2023/050272 de 06/12/2023 (87) WO 2024/127438 de 20/06/2024
(21) BR 11 2025 011333-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/01/2023 US 63/479,045



	(51) C22B 26/12 (2006.01), B01D 21/00 (2006.01), B01D 37/00 (2006.01), B03B 9/00 (2006.01), B03C 1/02 (2006.01), C01B 33/26 (2006.01), C01D 15/00 (2006.01), C01D 15/02 (2006.01), C22B 1/00 (2006.01), H01M 10/0525 (2010.01) (86) PCT CA2024/050016 de 08/01/2024 (87) WO 2024/148424 de 18/07/2024
(21) BR 11 2025 011334-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/12/2022 AU 2022903839 (51) F16B 21/04 (2006.01), B65G 11/00 (2006.01), B65G 11/16 (2006.01), B65G 11/18 (2006.01), B65G 11/20 (2006.01), F16B 3/06 (2006.01), F16B 5/06 (2006.01), F16B 39/04 (2006.01), F16B 41/00 (2006.01) (86) PCT AU2023/050809 de 23/08/2023 (87) WO 2024/124273 de 20/06/2024
(21) BR 11 2025 011335-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/12/2022 GB 2218460.0 (51) A61K 31/47 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT GB2023/053167 de 08/12/2023 (87) WO 2024/121571 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011336-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/12/2022 US 63/386,064 (51) H02J 7/00 (2006.01), H01M 50/247 (2021.01), H01M 50/296 (2021.01), H02J 7/34 (2006.01) (86) PCT IB2023/062096 de 30/11/2023 (87) WO 2024/121688 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011338-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/12/2022 US 18/084,987 (51) H02S 20/32 (2014.01), F24S 25/10 (2018.01) (86) PCT US2023/029584 de 06/08/2023 (87) WO 2024/136925 de 27/06/2024
(21) BR 11 2025 011343-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/12/2022 US 63/476,611; 20/12/2023 US 18/390,591 (51) H04W 52/36 (2009.01) (86) PCT US2023/085331 de 21/12/2023



(87) WO 2024/137927 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 011344-5

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

(30) 14/12/2022 US 63/387,350

(51) A61F 9/007 (2006.01)

(86) PCT IB2023/062408 de 08/12/2023

(87) WO 2024/127191 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011347-0

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

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

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

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

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

(21) BR 11 2025 011349-6

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

(30) 06/12/2022 US 63/430,663; 06/12/2023 US 18/531,684

(51) G06F 9/445 (2018.01), G06F 9/451 (2018.01), G06F 8/33 (2018.01), G06F 8/34 (2018.01)

(86) PCT US2023/082793 de 06/12/2023

(87) WO 2024/123952 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011354-2

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

(30) 05/12/2022 EP 22211464.7

(51) C11D 3/386 (2006.01), C12N 9/54 (2006.01)

(86) PCT EP2023/084162 de 04/12/2023

(87) WO 2024/121070 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011359-3

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

(30) 05/12/2022 US 63/386,156

(51) B32B 3/26 (2006.01), B32B 3/28 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65D 75/32 (2006.01)

(86) PCT IB2023/062214 de 04/12/2023

(87) WO 2024/121729 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011361-5

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



(30) 05/12/2022 EP 22211525.5

(51) A61M 15/00 (2006.01), A61M 11/02 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01)

(86) PCT IB2023/061831 de 23/11/2023

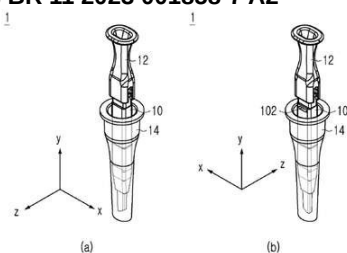
(87) WO 2024/121663 de 13/06/2024



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 001858-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/12/2022

(30) 02/11/2022 KR 10-2022-0144753

(51) B01L 3/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE TESTE EM PONTO DE ATENDIMENTO PARA AMOSTRAGEM QUANTITATIVA DE BIOANALITOS LÍQUIDOS

(71) GENBODY INC. (KR)

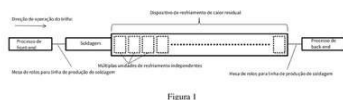
(72) CHOMKYU CHONG; JOUNGDAE MOON; JONGPIL PARK; YANG HWA HA; EUN SUNG JEON; JUN-WON YOO

(85) 31/01/2023

(86) PCT KR2022/021356 de 27/12/2022

(87) WO 2024/096195 de 10/05/2024

(21) BR 11 2023 016731-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2023

(30) 03/11/2022 CN 202211368264.3

(51) C21D 9/50 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C21D 1/62 (2006.01)

(54) UM TIPO DE DISPOSITIVO E MÉTODO PARA AUMENTAR A DUREZA DA ZONA RE-AUSTENITIZADA DA JUNTA DE TRILHO DE AÇO HIPEREUTETÓIDE

(71) PANGANG GROUP PANZHIHUA IRON & STEEL RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. (CN)

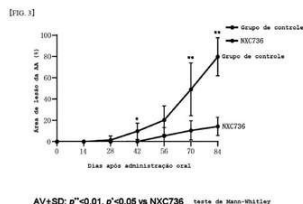
(72) XIN LU; DADONG LI; JIAN DENG; XUEJIAO DONG

(85) 18/08/2023

(86) PCT CN2023/093531 de 11/05/2023

(87) WO 2024/093182 de 10/05/2024

(21) BR 11 2023 020206-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/08/2023

(30) 21/10/2022 US 63/418,071

(51) A61K 31/4192 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DESTA PARA PREVENIR OU TRATAR A ALOPECIA AREATA

(71) NEXTGEN BIOSCIENCE CO., LTD. (KR)

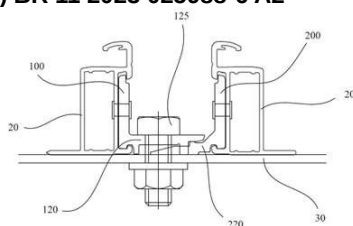
(72) BONGYONG LEE; YANGHAE PARK; EUN JEONG KIM

(85) 02/10/2023

(86) PCT KR2023/012725 de 28/08/2023

(87) WO 2024/085417 de 25/04/2024

(21) BR 11 2023 025988-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/05/2023

(30) 09/11/2022 CN 202211398992.9

(51) H02S 30/10 (2014.01), F24S 25/63 (2018.01)

(54) COMPONENTE DE PRENSAGEM DE PERFIL

(71) TRINA SOLAR CO., LTD. (CN)

(72) AHUA JIANG

(85) 11/12/2023

(86) PCT CN2023/092662 de 08/05/2023

(87) WO 2024/098694 de 16/05/2024

(21) BR 11 2023 027469-9 A2

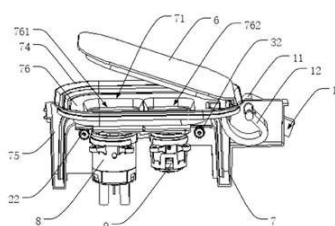


FIG. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/09/2022

(30) 16/09/2021 CN 202111087920.8

(51) B60L 53/16 (2019.01), B62D 25/24 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE PORTA DE CARREGAMENTO, MÉTODO DE ABERTURA E FECHAMENTO, E, VEÍCULO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) CANLIN ZHANG; XIANGANG WANG; DONGBIN LIU; WEI LIANG

(85) 26/12/2023

(86) PCT CN2022/119312 de 16/09/2022

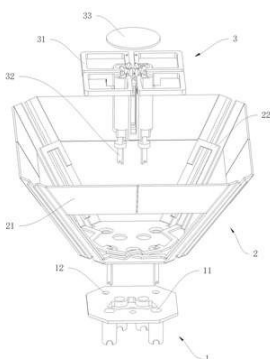
(87) WO 2023/041034 de 23/03/2023

(21) BR 11 2024 000559-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/05/2023

(30) 24/10/2022 CN 202211305985.X



(51) H01Q 1/36 (2006.01), H01Q 9/16 (2006.01), H01Q 15/24 (2006.01)
 (54) UNIDADE DE RADIAÇÃO DE ABERTURA COMUM E ANTENA
 (71) CICT MOBILE COMMUNICATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
 (72) LIU, ZHENGGUI; ZHANG, QIANG; PAN, LIJUN
 (85) 11/01/2024
 (86) PCT CN2023/094824 de 17/05/2023
 (87) WO 2024/087593 de 02/05/2024

(21) BR 11 2024 001964-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 06/10/2023
 (30) 09/12/2022 FI 20226089
 (51) A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
 (54) UM APARELHO PARA PRODUIR INFORMAÇÕES INDICATIVAS DE ANORMALIDADE CARDÍACA
 (71) PRECORDIOR OY (FI)
 (72) JUUSO BLOMSTER; KAMAL JAFARIAN DEHKORDI
 (85) 30/01/2024
 (86) PCT FI2023/050576 de 06/10/2023
 (87) WO WO/2024/121453 de 13/06/2024

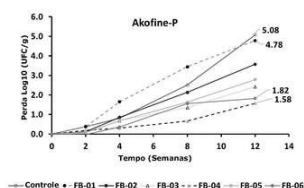
(21) BR 11 2024 004353-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 26/09/2022
 (30) 27/09/2021 CN PCT/CN2021/121061
 (51) F01N 3/20 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01), B01J 21/16 (2006.01)
 (54) SISTEMA CATALISADOR PARA PURIFICAR UM GÁS DE ESCAPE, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE UM GÁS DE ESCAPE, E, SISTEMA PARA TRATAMENTO DE UM GÁS DE ESCAPE
 (71) BASF CORPORATION (US)
 (72) LIANG CHEN; JIADI ZHANG; RENJIE QIU; YUCHAO ZHANG; YUFEN HAO; WENMING SHI
 (85) 05/03/2024
 (86) PCT CN2022/121247 de 26/09/2022
 (87) WO 2023/046146 de 30/03/2023

(21) BR 11 2024 010889-9 A2

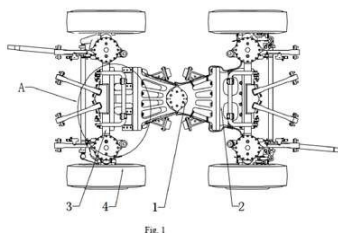
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/11/2022
 (30) 29/11/2021 IN 202141055112
 (51) A23L 33/135 (2016.01)
 (54) BACTÉRIAS E PROBIÓTICOS ESTÁVEIS EM AMBIENTE MICROENCAPSULADO DE GORDURA E CERA





(71) CHR. HANSEN A/S (DK)
 (72) PRAVIN GADKARI; FURQAN ALI; SURENDER KUMAR DHAYAL
 (85) 29/05/2024
 (86) PCT EP2022/083465 de 28/11/2022
 (87) WO 2023/094653 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 012363-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/10/2023
 (30) 04/11/2022 CN 202211377050.2
 (51) B62D 12/02 (2006.01), B61G 5/02 (2006.01)
 (54) TRUQUE REBOCADOR INOVADOR PARA TROLE FERROVIÁRIO DIGITAL
 (71) CRRC NANJING PUZHEN CO., LTD. (CN)
 (72) JUNQIANG CHENG; YUNYU BI; LEI GU; LUKAI ZHAO; TENGXIANG TIAN; PENG LIU
 (85) 18/06/2024
 (86) PCT CN2023/123990 de 11/10/2023
 (87) WO 2024/093632 de 10/05/2024

(21) BR 11 2024 012547-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/09/2023
 (30) 19/10/2022 KR 10-2022-0134974
 (51) B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/02 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 21/02 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), C01B 3/40 (2006.01)
 (54) CATALISADOR DE REFORMA DE METANO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA O MESMO
 (71) LG CHEM, LTD (KR)
 (72) YONGSEON KIM; JUN YEON CHO; JAE SOON CHOI; JUN SEON CHOI; SANGJIN KIM; SOJIN KIM; SUJI KIM; HYUN A CHOI
 (85) 19/06/2024
 (86) PCT KR2023/013633 de 12/09/2023
 (87) WO 2024/085448 de 25/04/2024

(21) BR 11 2024 013453-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/09/2023
 (30) 21/10/2022 KR 10-2022-0136338
 (51) B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/02 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), C01B 3/40 (2006.01)
 (54) CATALISADOR PARA REFORMA DO METANO, MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO E MÉTODO PARA REFORMA DO METANO

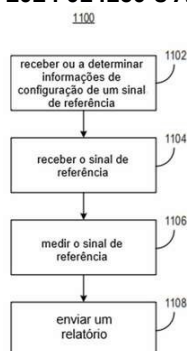


(71) LG CHEM, LTD (KR)
 (72) SUJI KIM; JUN YEON CHO; JAE SOON CHOI; JUN SEON CHOI;
 SANGJIN KIM; SOJIN KIM; YONGSEON KIM; HYUN A. CHOI
 (85) 28/06/2024
 (86) PCT KR2023/014390 de 21/09/2023
 (87) WO 2024/085479 de 25/04/2024

(21) BR 11 2024 013796-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 04/01/2023
 (30) 04/01/2022 CN 202210000510.3; 27/01/2022 CN 202210078765.1;
 14/04/2022 CN 202210389191.X; 13/05/2022 CN 202210501720.0; 12/08/2022
 CN 202210962203.3; 07/12/2022 CN 202211567270.1
 (51) C07D 519/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01),
 A61K 47/55 (2017.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P
 37/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTO PARA INIBIR E DEGRADAR IRAK4 E COMPOSIÇÃO
 FARMACÊUTICA E APLICAÇÃO FARMACÊUTICA DOS MESMOS
 (71) XIZANG HAISCO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
 (72) CHEN ZHANG; YUTING LIAO; CHENFEI ZHAO; YAN YU; PINGMING
 TANG; JUNJIE MA; XIAOGANG CHEN; SHUAI YUAN; XINFAN CHENG; FEI
 YE; YAO LI; JIA NI; PANGKE YAN
 (85) 04/07/2024
 (86) PCT CN2023/070367 de 04/01/2023
 (87) WO 2023/131167 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 014160-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 03/11/2022
 (51) H04W 64/00 (2009.01)
 (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA POSICIONAMENTO,
 EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E REDE
 (71) ZTE CORPORATION (CN)
 (72) FOCAI PENG; CHUANGXIN JIANG; MENGZHEN LI; CONG WANG; JUAN
 LIU; QI YANG; DI ZONG
 (85) 10/07/2024
 (86) PCT CN2022/129603 de 03/11/2022
 (87) WO 2024/092632 de 10/05/2024

(21) BR 11 2024 015465-3 A2

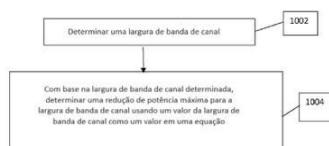


Fig. 10

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 03/05/2023
 (30) 04/11/2022 US 63/422,480
 (51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01), H04W 52/36 (2009.01),
 H04W 52/52 (2009.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO USANDO DIFERENTES VALORES DE



REDUÇÃO DE POTÊNCIA MÁXIMA IDEAIS LINEARMENTE DEPENDENTES DE DIFERENTES GRUPOS DE LARGURA DE BANDA

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

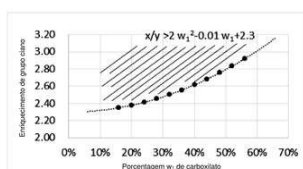
(72) MAN HUNG NG; VESA KALERVO LEHTINEN; PETRI JUHANI VASENKARI; TUOMO MIKAEL SAYNAJAKANGAS; JAAKKO KALEVI KOSKELO

(85) 26/07/2024

(86) PCT EP2023/061587 de 03/05/2023

(87) WO 2024/094327 de 10/05/2024

(21) BR 11 2024 016167-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/05/2022

(51) H01M 10/0525 (2010.01), H01M 10/056 (2010.01), H01M 10/0567 (2010.01)

(54) ELETROLITO, APARELHO ELETROQUÍMICO E APARELHO ELETRÔNICO

(71) NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED (CN)

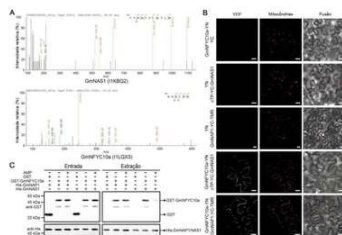
(72) XIANG WANG; RUI WANG; CHAO TANG

(85) 07/08/2024

(86) PCT CN2022/094915 de 25/05/2022

(87) WO 2023/225897 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 017175-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/04/2023

(30) 19/11/2022 CN 202211450181.9

(51) C12N 9/88 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/60 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01H 6/54 (2018.01)

(54) PROTEÍNA QUE CONTROLA A EFICIÊNCIA DA FIXAÇÃO SIMBIÓTICA DE NITROGÊNIO EM SOJA, VETOR DE SUPEREXPRESSÃO, E, APLICAÇÃO DA PROTEÍNA

(71) HENAN UNIVERSITY (CN)

(72) WANG, XUELU; KE, XIAOLONG

(85) 22/08/2024

(86) PCT CN2023/090521 de 25/04/2023

(87) WO 2024/103636 de 23/05/2024

(21) BR 11 2024 018045-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/03/2023

(30) 03/03/2022 CN PCT/CN2022/079021; 19/10/2022 CN PCT/CN2022/126070

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01),



A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) ANTICORPO ANTI-CD39, MÉTODO DE INIBIÇÃO DA ATIVIDADE ENZIMÁTICA DE CD39, MÉTODO PARA AUMENTAR O ATP EXTRACELULAR OU ATIVAR O SISTEMA IMUNOLÓGICO, MÉTODO DE TRATAMENTO OU REALIZAÇÃO DE PROFILAXIA DE CÂNCER, COMBINAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA EXPRESSAR O ANTICORPO E KIT

(71) ARCUS BIOSCIENCES, INC. (US) ; WUXI BIOLOGICS IRELAND LIMITED (IE)

(72) CHRISTINE ELIZABETH BOWMAN; ADA PEI XIAN CHEN; ESTER FERNANDEZ-SALAS; NIGEL PELHAM CLINTON WALKER; XIAONING ZHAO; YAOHUA HU; SIWEI NIE; JIJIE GU

(85) 02/09/2024

(86) PCT CN2023/079295 de 02/03/2023

(87) WO 2023/165561 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 018946-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/03/2023

(30) 16/03/2022 US 63/320,515; 11/10/2022 US PCT/US2022/077923

(51) A61B 17/34 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), C07K 14/01 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA VETORES DA FAMÍLIA ANELLOVIRIDAE

(71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC. (US)

(72) LIANNA SWANSON; NATHAN LAWRENCE YOZWIAK; CESAR A. ARZE; DHANANJAY MANIKLAL NAWANDAR; SIMON DELAGRAVE; ROGER JOSEPH HAJJAR; TUYEN ONG

(85) 13/09/2024

(86) PCT US2023/064434 de 15/03/2023

(87) WO 2023/178177 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 019856-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/03/2023

(30) 28/03/2022 EP 22382287.5

(51) A61K 47/64 (2017.01), A61K 47/69 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO PEPTÍDICA SOLÚVEL EM ÁGUA DE FÁRMACOS ANTICÂNCER

(71) HOSPITAL SANT JOAN DE DEU (ES) ; TECHNION RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION LIMITED (IL) ; GATE2BRAIN, S.L. (ES)

(72) ÁNGEL MONTERO CARCABOSO; ALEJANDRO DARIO SOSNIK; CLÁUDIA RESA PARÉS; MERITXELL TEIXIDÓ TURÁ

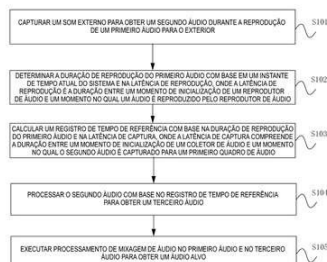
(85) 26/09/2024

(86) PCT EP2023/057869 de 27/03/2023

(87) WO 2023/186822 de 05/10/2023



(21) BR 11 2024 022117-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/10/2023

(30) 19/10/2022 CN 202211280550.4

(51) G10H 1/36 (2006.01)

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

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

(72) LEI SHI

(85) 24/10/2024

(86) PCT CN2023/125428 de 19/10/2023

(87) WO 2024/083192 de 25/04/2024

(21) BR 11 2024 022419-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/09/2023

(30) 18/10/2022 CN 202211275412.7

(51) G06F 3/0482 (2013.01)

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

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

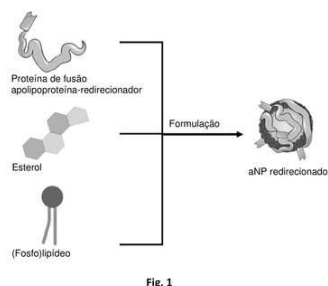
(72) RUOXI WANG; KAI ZHANG; YAO GUO

(85) 28/10/2024

(86) PCT CN2023/117031 de 05/09/2023

(87) WO 2024/082850 de 25/04/2024

(21) BR 11 2024 022741-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/05/2023

(30) 24/05/2022 NL 2031977; 23/09/2022 EP PCT/EP2022/076593; 29/03/2023 EP 23165273.6

(51) A61P 37/04 (2006.01), A61K 9/127 (2025.01), B82Y 5/00 (2011.01), C12N 15/62 (2006.01), C07K 14/775 (2006.01), C07K 14/77 (2006.01)

(54) APOLIPOPROTEÍNA MODIFICADA, NANOPARTÍCULA DE LIPÍDEO, MÉTODO PARA FABRICAR E PARA PRODUZIR UMA NANOPARTÍCULA DE LIPÍDEO, APOLIPOPROTEÍNA MODIFICADA OU A NANOPARTÍCULA DE LIPÍDEO OU A NANOPARTÍCULA DE LIPÍDEO OBTIDA OU OBTENÍVEL PELO MÉTODO, USO DE UMA APOLIPOPROTEÍNA MODIFICADA, E, MÉTODOS IN VITRO OU EX VIVO PARA INTRODUIR UM ÁCIDO NUCLEICO EM UMA CÉLULA, PARA A LIBERAÇÃO IN VIVO DE UM ÁCIDO NUCLEICO E PARA TRATAR UMA DOENÇA OU DISTÚRBO EM UM INDIVÍDUO EM NECESSIDADE DO MESMO

(71) BIO-TRIP B.V. (NL)

(72) ROY VAN DER MEEL; WILLEM J.M. MULDER; MAARTEN MERKX;
DAVID PEPIJN SCHRIJVER; ANNE DE DREU; AYLÀ MARTINE HOKKE;
KOEN DE BRUIN

(85) 31/10/2024

(86) PCT EP2023/063967 de 24/05/2023

(87) WO 2023/227682 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023692-7 A2



FIGURA 3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/10/2023

(30) 07/11/2022 CN 202211387063.8

(51) G06F 3/0481 (2022.01), G06F 3/0484 (2022.01)

(54) MÉTODO, APARELHO, DISPOSITIVO E MEIO DE ARMAZENAMENTO PARA INTERAÇÃO DO USUÁRIO

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

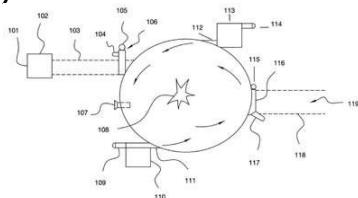
(72) ZHIZHENG ZENG; YUXI TANG

(85) 13/11/2024

(86) PCT CN2023/128878 de 31/10/2023

(87) WO 2024/099201 de 16/05/2024

(21) BR 11 2024 023711-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/04/2023

(30) 17/05/2022 US 63/343,004; 25/05/2022 US 63/345,825; 17/06/2022 US 63/353,099; 17/06/2022 US 63/353,101

(51) G01N 1/31 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), G02B 21/02 (2006.01), G02B 21/06 (2006.01), G01N 33/02 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE MATÉRIA E MICRO-ORGANISMOS

(71) KEITH LOUIS DE SANTO (US)

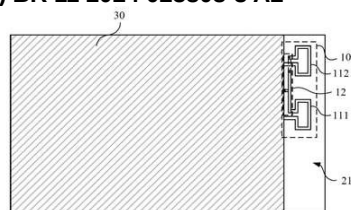
(72) KEITH LOUIS DE SANTO

(85) 13/11/2024

(86) PCT US2023/020501 de 29/04/2023

(87) WO 2023/224791 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023808-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/04/2023

(30) 19/05/2022 CN 202210547280.2

(51) H01Q 1/38 (2006.01), H01Q 7/00 (2006.01), H01Q 21/00 (2006.01)

(54) ANTENA IMPRESSA E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO

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

(72) DONGWEI WU; JINJIN SHAO; CAO SHI



(85) 14/11/2024
(86) PCT CN2023/087176 de 08/04/2023
(87) WO 2023/221681 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024480-6 A2

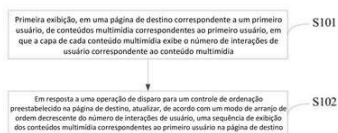


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/08/2023
(30) 31/08/2022 CN 202211062732.4
(51) G06F 16/44 (2019.01), G06F 3/0484 (2022.01)
(54) MÉTODO DE EXIBIÇÃO DE CONTEÚDO MULTIMÍDIA, APARELHO E DISPOSITIVO, E MEIO DE ARMAZENAMENTO
(71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) ZHIZHENG ZENG; TINGTING WANG; JIANQIANG LIU; QIAN LI
(85) 25/11/2024
(86) PCT CN2023/113237 de 16/08/2023
(87) WO 2024/046119 de 07/03/2024

(21) BR 11 2024 024761-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/07/2024
(30) 21/07/2023 US 63/514,923
(51) C21B 3/02 (2006.01), C01G 49/02 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE FERRO EXOTÉRMICO PARA PRODUIR PÉLETES DE ÓXIDO DE FERRO
(71) IRON ORE COMPANY OF CANADA (CA)
(72) BLAIR KELLY; KARIM SELIM; JIM THOMPSON
(85) 27/11/2024
(86) PCT CA2024/050958 de 19/07/2024
(87) WO WO2025/019935 de 30/01/2025

(21) BR 11 2024 024857-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/07/2024
(30) 21/07/2023 US 63/514,915
(51) C22B 1/24 (2006.01), C22B 1/242 (2006.01), C01G 49/02 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21B 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PÉLETES DE ÓXIDO DE FERRO
(71) IRON ORE COMPANY OF CANADA (CA)
(72) BLAIR KELLY; KARIM SELIM; JIM THOMPSON
(85) 28/11/2024
(86) PCT CA2024/050957 de 19/07/2024
(87) WO 2025019934 de 30/01/2025

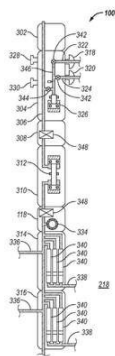
(21) BR 11 2024 024865-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 30/05/2023
(30) 31/05/2022 CN 202210611997.9
(51) C07D 491/044 (2006.01), C07D 491/056 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), C07D 491/113 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4741 (2006.01)
(54) COMPOSTOS TRICÍCLICOS E USOS DOS MESMOS
(71) HUTCHMED LIMITED (CN)
(72) GUANGXIU DAI; HONG JIA; ZHULIN ZHANG
(85) 28/11/2024
(86) PCT CN2023/097102 de 30/05/2023
(87) WO 2023/232025 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024866-6 A2

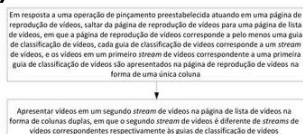


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/11/2022
(30) 06/07/2022 US 63/358,724; 18/10/2022 US 17/968,540
(51) E21B 49/08 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01), G01V 3/30 (2006.01), G01V 3/32 (2006.01)
(54) MAPEAMENTO DE PROPRIEDADE POR ANALOGIA
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) BIN DAI; ZHONGHUA CHEN; CHRISTOPHER MICHAEL JONES
(85) 28/11/2024
(86) PCT US2022/048977 de 04/11/2022
(87) WO 2024/010604 de 11/01/2024

(21) BR 11 2024 024867-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/05/2023
(30) 30/05/2022 CN 202210602187.7
(51) C07H 15/203 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61K 38/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PRÓ-FÁRMACO DE CAMPTOTECINA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DO MESMO
(71) TIANJIN HEMAY ONCOLOGY PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
(72) ZHANGYONG HONG; HESHENG ZHANG; GUANGHUI ZENG
(85) 28/11/2024
(86) PCT CN2023/097277 de 30/05/2023
(87) WO 2023/232048 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024980-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/09/2023
(30) 27/10/2022 CN 202211329267.6
(51) H04N 21/482 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01), H04N 21/485 (2011.01)
(54) MÉTODO, APARELHO E DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEOS, E MEIO DE ARMAZENAMENTO



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

(72) DONGDONG ZUO; JUN LIU

(85) 29/11/2024

(86) PCT CN2023/117473 de 07/09/2023

(87) WO 2024/087899 de 02/05/2024

(21) BR 11 2024 025132-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/07/2023

(30) 30/09/2022 CN 202211230593.1

(51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/126 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)

(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO E DISPOSITIVO

RELACIONADO

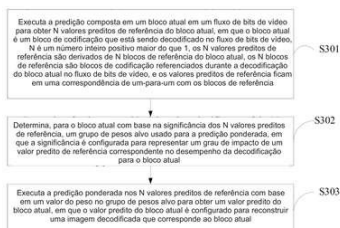
(71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)

(72) YINGBIN WANG

(85) 02/12/2024

(86) PCT CN2023/106374 de 07/07/2023

(87) WO 2024/066649 de 04/04/2024



(21) BR 11 2024 025142-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2023

(30) 01/07/2022 DK PA202270357

(51) G01N 17/02 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECTAR UMA CONDIÇÃO DE UM COMPONENTE

(71) HEMPEL A/S (DK)

(72) VADIMAS VERDINGOVAS

(85) 02/12/2024

(86) PCT EP2023/067960 de 30/06/2023

(87) WO 2024/003333 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 025166-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/06/2023

(30) 03/06/2022 EP 22177245.2

(51) A01N 43/36 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 47/30 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/66 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) MISTURAS HERBICIDAS PARA PROTEÇÃO DE CULTURAS

(71) ADAMA AGAN LTD. (IL)

(72) ANDREW HORSFIELD

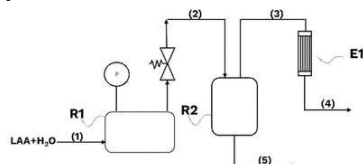
(85) 02/12/2024

(86) PCT IB2023/055680 de 02/06/2023



(87) WO 2023/233367 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 025176-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/06/2023

(30) 24/06/2022 FR FR2206330

(51) C07C 51/09 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A CONTÍNUA ATUALIZAÇÃO DE SUBPRODUTOS PESADOS DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO ACRÍLICO

(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(72) FRÉDÉRIC SANDRE; MARC ESCH; FANNY DANTON

(85) 02/12/2024

(86) PCT FR2023/050913 de 20/06/2023

(87) WO 2023/247885 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 025186-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/06/2023

(30) 24/06/2022 FR 2206332

(51) C07C 51/09 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01)

(54) PROCESSO DE RECUPERAÇÃO EM BATELADA DE SUBPRODUTOS PESADOS PROVENIENTES DA PRODUÇÃO DE ÁCIDO ACRÍLICO

(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(72) MARC ESCH; FRÉDÉRIC SANDRE; FANNY DANTON

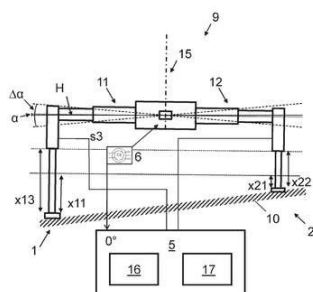
(85) 02/12/2024

(86) PCT FR2023/050912 de 20/06/2023

(87) WO 2023/247884 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 025233-7 A2

Fig. 9d



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/06/2023

(30) 17/06/2022 AT GM 50099/2022

(51) B66C 23/78 (2006.01), B66C 23/80 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA ALTERAR O ESTADO DE ELEVAÇÃO VERTICAL

(71) PALFINGER AG (AT)

(72) BOBAN PETRONIJEVIC; BENJAMIN JUDS; WERNER EMMINGER; FRIEDRICH GSCHAIDER

(85) 03/12/2024

(86) PCT AT2023/060186 de 13/06/2023

(87) WO WO2023240302 de 21/12/2023

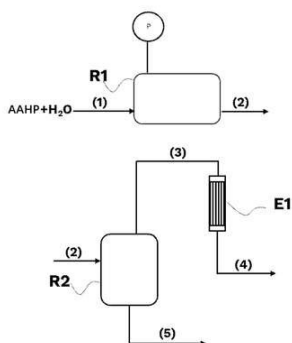
(21) BR 11 2024 025238-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/06/2023

(30) 08/06/2022 EP 22177928.3
 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS ESTÁVEIS COMPREENDENDO ÁCIDO 5,10-METILENO-(6R)-TETRA-HIDROFÓLICO E NaCl
 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
 (72) RUDOLF MOSER; VIOLA GROEHN; THOMAS AMMANN
 (85) 03/12/2024
 (86) PCT EP2023/064968 de 05/06/2023
 (87) WO 2023/237480 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025242-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/06/2023
 (30) 24/06/2022 FR FR2206333
 (51) C07C 51/09 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA MELHORIA DE SUBPRODUTOS PESADOS A PARTIR DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO ACRÍLICO
 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
 (72) FRÉDÉRIC SANDRE; FANNY DANTON
 (85) 03/12/2024
 (86) PCT FR2023/050914 de 20/06/2023
 (87) WO 2023/247886 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 025262-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/06/2023
 (30) 03/06/2022 EP 22177248.6; 03/06/2022 EP 22177251.0; 03/06/2022 EP 22177255.1
 (51) C11D 17/04 (2006.01), C11D 3/40 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01)
 (54) DETERGENTE LÍQUIDO AQUOSO CONTIDO EM UM RECIPIENTE PLÁSTICO E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DETERGENTE
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
 (72) STEPHEN NORMAN BATCHELOR; NEIL STEPHEN BURNHAM
 (85) 03/12/2024
 (86) PCT EP2023/064882 de 02/06/2023
 (87) WO 2023/233025 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 025271-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/06/2023
 (30) 03/06/2022 EP 22177248.6; 03/06/2022 EP 22177251.0; 03/06/2022 EP 22177255.1
 (51) C11D 17/04 (2006.01), C11D 3/40 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01)



(54) RECIPIENTE PLÁSTICO TRANSPARENTE COMPREENDENDO UMA COMPOSIÇÃO DETERGENTE LÍQUIDA AQUOSA PARA LAVAGEM DE ROUPAS E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE RECIPIENTE PLÁSTICO TRANSPARENTE COMPREENDENDO UMA COMPOSIÇÃO DETERGENTE LÍQUIDA AQUOSA PARA LAVAGEM DE ROUPAS
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) STEPHEN NORMAN BATCHELOR; NEIL STEPHEN BURNHAM
(85) 03/12/2024
(86) PCT EP2023/064887 de 02/06/2023
(87) WO 2023/233028 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 025390-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/05/2023
(30) 09/06/2022 EP 22177979.6
(51) C11D 1/14 (2006.01), C11D 1/22 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/90 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE LÍQUIDA AQUOSA, MÉTODO DE LIMPEZA DE UMA SUPERFÍCIE RÍGIDA EM AÇO INOXIDÁVEL E USO DA COMPOSIÇÃO DETERGENTE LÍQUIDA
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) JIJI PAUL KOTTUKAPALLY; MAHESHWARA SHIVA NAIK
(85) 05/12/2024
(86) PCT EP2023/062879 de 15/05/2023
(87) WO 2023/237291 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025399-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/06/2022
(51) H04W 36/24 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CONFIGURAÇÃO DE TRANSFERÊNCIA CONDICIONAL EM UMA REDE NÃO TERRESTRE
(71) APPLE INC. (US)
(72) PAVAN NUGGEHALLI; NAVEEN KUMAR R. PALLE VENKATA; RALF ROSSBACH; FANGLI XU; SARMA V. VANGALA; ZHIBIN WU; PING-HENG KUO; YUQIN CHEN; HAIJING HU; CHUNXUAN YE; PENG CHENG; SETHURAMAN GURUMOORTHY
(85) 05/12/2024
(86) PCT CN2022/097653 de 08/06/2022
(87) WO 2023/236108 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025400-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/06/2023
(30) 15/06/2022 US 63/352,461



	(51) A23K 50/40 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/147 (2016.01) (54) COMPOSIÇÕES DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO (71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US) (72) EDEN EPHRAIM (85) 05/12/2024 (86) PCT US2023/025370 de 15/06/2023 (87) WO 2023/244712 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 025409-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 09/06/2023 (30) 10/06/2022 US 63/350,970 (51) C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/056 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS (71) SIONNA THERAPEUTICS INC. (US) (72) JUNKAI LIAO; MARK MUNSON; ZHONGLI GAO; GREGORY HURLBUT; JOHN E. MACOR (85) 05/12/2024 (86) PCT US2023/068239 de 09/06/2023 (87) WO 2023/240267 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 025415-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 25/05/2023 (30) 01/07/2022 JP 2022-107237 (51) C08B 1/00 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01) (54) ESFERAS DE CELULOSE NÃO MODIFICADAS E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DAS MESMAS (71) FUTAMURA KAGAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) IPPEI IWATA; TSUBASA SUZUKI; ASUKA YAMAZAKI (85) 05/12/2024 (86) PCT JP2023/019567 de 25/05/2023 (87) WO 2024/004466 de 04/01/2024
(21) BR 11 2024 025417-8 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 14/06/2023 (30) 14/06/2022 CN 202210669120.5 (51) B23K 35/30 (2006.01), B23K 35/40 (2006.01) (54) ARAME DE SOLDA E FIO-MÁQUINA DE SOLDADA DE AÇO AUSTENÍTICO RESISTENTE AO DESGASTE COM BAIXO TEOR DE NÍQUEL E ALTO TEOR DE MANGANÊS (71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN)



(72) WEI WU; BAOSSEN WANG; WEIFANG QIAN; KE XU

(85) 05/12/2024

(86) PCT CN2023/100119 de 14/06/2023

(87) WO 2023/241611 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025420-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/06/2023

(30) 16/06/2022 EP EP22179484

(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) TERAPIA COMBINADA DE ANTICORPOS BIESPECÍFICOS CONTRA CEACAM5 E CD47 E ANTICORPOS BIESPECÍFICOS CONTRA CEACAM5 E CD3

(71) LAMKAP BIO BETA LTD (CH)

(72) VANESSA BUATOIS; ANJA SECKINGER; DIRK HOSE

(85) 05/12/2024

(86) PCT EP2023/066141 de 15/06/2023

(87) WO 2023/242351 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025423-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/06/2023

(30) 15/06/2022 US 63/352,434

(51) A23L 33/115 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A23L 33/12 (2016.01), A61P 1/02 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO

(71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)

(72) DAYAKAR BADRI; MATTHEW JACKSON; DALE SCHERL

(85) 05/12/2024

(86) PCT US2023/025423 de 15/06/2023

(87) WO 2023/244731 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025440-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/10/2023

(30) 07/11/2022 CN 202211391671.6

(51) H04N 21/431 (2011.01)

(54) MÉTODO, APARELHO E DISPOSITIVO DE APRESENTAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE ATIVIDADE E MEIO DE ARMAZENAMENTO

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

(72) ZHEN LI; SAINAN GUAN; SANFENG LIAO; SIYUAN REN

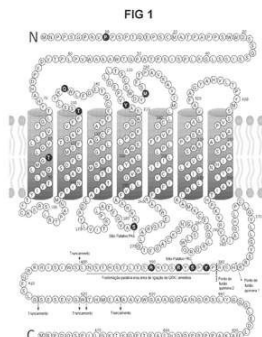
(85) 05/12/2024

(86) PCT CN2023/128618 de 31/10/2023

(87) WO 2024/099184 de 16/05/2024



(21) BR 11 2024 025463-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/06/2023

(30) 07/06/2022 US 63/349,970; 29/09/2022 US 63/411,523; 12/05/2023 US 63/466,181

(51) C07K 14/72 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)

(54) VARIANTES DE MELANOPSINA PARA RESTAURAÇÃO DA VISÃO

(71) ADVERUM BIOTECHNOLOGIES, INC. (US)

(72) CAMERON BAKER

(85) 05/12/2024

(86) PCT US2023/067969 de 06/06/2023

(87) WO 2023/240062 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025468-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/06/2023

(30) 07/06/2022 US 63/365,971

(51) A61K 31/192 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01)

(54) MODULADORES DE RXFP1 PARA TRATAR HIPERTENSÃO RESISTENTE OU INSUFICIÊNCIA CARDÍACA COM HIPERTENSÃO PULMONAR

(71) ASTRAZENECA AB (SE)

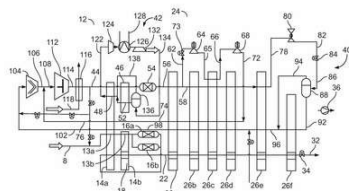
(72) ANDERS GABRIELSEN; RICHARD THOMAS GEORGE JR.; KATHLEEN MARIE CONNOLLY; SAMI ALI ABDEL HAFEES OMAR; MARCIN UFNAL

(85) 05/12/2024

(86) PCT EP2023/065045 de 06/06/2023

(87) WO 2023/237511 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025473-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/06/2023

(30) 06/06/2022 US 63/349,354

(51) F25J 1/00 (2006.01), F25J 1/02 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA RESFRIAMENTO COM GÁS CRIOGÊNICO

(71) CHART ENERGY & CHEMICALS, INC. (US)

(72) MARTIN KNOCH

(85) 05/12/2024

(86) PCT US2023/067915 de 05/06/2023

(87) WO 2023/240033 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025545-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/06/2023

(30) 08/06/2022 US 63/350,398; 08/07/2022 US 63/359,695; 03/11/2022 US 63/382,227; 07/12/2022 US 63/386,491; 10/01/2023 US 63/479,337; 07/02/2023 US 63/483,700; 10/03/2023 US 63/489,611

(51) A61K 31/713 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01)

(54) TRATAMENTO DE HEMOFILIA COM FITUSIRAN

(71) GENZYME CORPORATION (US)

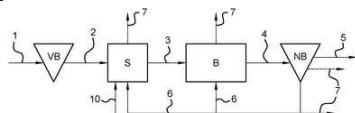
(72) SHAUNA ANDERSSON; BAISONG MEI; FADI SHAMMAS; CHRISTIAN SUSSEBACH

(85) 06/12/2024

(86) PCT US2023/068143 de 08/06/2023

(87) WO 2023/240199 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025559-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/06/2023

(30) 08/06/2022 NL 2032096

(51) C02F 3/12 (2023.01), C02F 3/30 (2023.01), C02F 3/00 (2023.01)

(54) TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS BIOLÓGICAS AERÓBICAS EM UM REATOR EM FLUXO CONTÍNUO

(71) HASKONINGDHV NEDERLAND B.V. (NL)

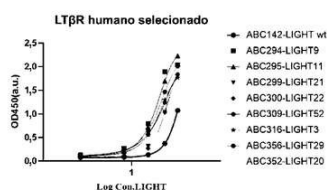
(72) EDWARD JOHN HENRIK VAN DIJK; MARIO PRONK; VIKTOR ALBERT HAAKSMAN

(85) 06/12/2024

(86) PCT EP2023/065340 de 08/06/2023

(87) WO 2023/237652 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025562-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/06/2023

(30) 08/06/2022 CN PCT/CN2022/097735

(51) C07K 14/705 (2006.01)

(54) MUTEÍNAS LIGHT E USOS DAS MESMAS

(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)

(72) QIANTING ZHAI; MAIYUN YANG; MINGJIAN FEI; XIAODONG HUANG

(85) 06/12/2024

(86) PCT CN2023/099158 de 08/06/2023

(87) WO 2023/237051 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025581-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/06/2023

(30) 06/06/2022 US 63/349,415; 06/06/2022 US 63/349,420; 28/06/2022 US 63/356,388; 28/06/2022 US 63/356,390; 07/10/2022 US 63/414,362; 07/10/2022



US 63/414,349; 07/10/2022 US 63/414,409; 07/10/2022 US 63/414,418;
28/10/2022 US 63/420,385; 28/10/2022 US 63/420,398; 10/02/2023 US
63/444,769; 10/02/2023 US 63/444,792; 19/04/2023 US 63/497,061; 09/05/2023
US 63/501,080
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01),
C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D
498/04 (2006.01), C07D 498/08 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00
(2006.01), A61K 31/553 (2006.01)
(54) DEGRADADORES BIFUNCIONAIS TRICÍCLICOS DE QUINOLONA BCL6
(71) TREELINE BIOSCIENCES, INC. (US)
(72) KEVIN M. OBERG; JOSHUA D. HANSEN; MATTHEW D. CORREA;
JEFFREY A. ENGELMAN; JAMES PAUL LAJINESS; JOEL D. LEVERSON;
TAMI J. MARRONE; MATTHEW H. MCNEILL; MARK A. NAGY; KRISTIN D.
SCHLEICHER; ANDREW VALIERE; MING YAN
(85) 06/12/2024
(86) PCT US2023/067927 de 05/06/2023
(87) WO 2023/240038 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025628-6 A2

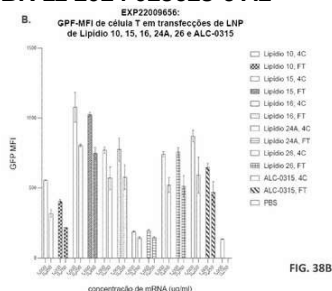


FIG. 38B

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/06/2023

(30) 08/06/2022 US 63/350,404

(51) C07C 233/36 (2006.01), C07C 217/08 (2006.01), A61K 9/127 (2025.01), A61K 47/20 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07C 237/12 (2006.01), C07C 323/52 (2006.01), C07C 327/28 (2006.01), C12N 15/88 (2006.01)

(54) LIPÍDIOS CATIONICOS IONIZÁVEIS E NANOPARTÍCULAS LIPÍDICAS E MÉTODOS DE SÍNTESE E USO DOS MESMOS

(71) TIDAL THERAPEUTICS, INC. (US)

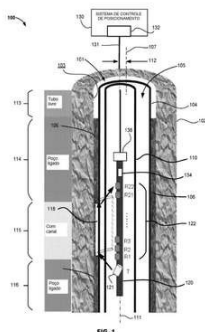
(72) MIR ALI; AUSTIN WAYNE BOESCH; DARYL CLARK DRUMMOND; WILLIAM KUHLMAN; VIKTOR LEMGART; ULRIK NIELSEN

(85) 06/12/2024

(86) PCT US2023/068090 de 07/06/2023

(87) WO 2023/240156 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025640-5 A2



110

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/09/2022

(30) 13/09/2022 US 17/943,918

(51) G01V 1/46 (2006.01), G01V 1/50 (2006.01), E21B 47/005 (2012.01), E21B 47/14 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA

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

(72) RUIJIA WANG; YAO GE; XIANG WU; CHUNG CHANG

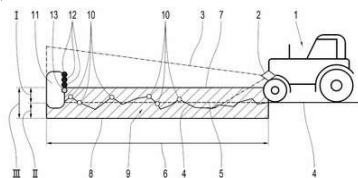
(85) 09/12/2024

(86) PCT US2022/076446 de 14/09/2022



(87) WO 2024/058808 de 21/03/2024

(21) BR 11 2024 025665-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/07/2023

(30) 22/08/2022 DE 10 2022 208 646.5

(51) G06V 20/58 (2022.01), G06V 20/56 (2022.01)

(54) PROCESSO PARA A DETECÇÃO DE OBSTÁCULOS SOBRE TERRENO IRREGULAR

(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE)

(72) ANDREAS HEINZLER; STEFAN TRAUB

(85) 09/12/2024

(86) PCT EP2023/070280 de 21/07/2023

(87) WO 2024/041822 de 29/02/2024

(21) BR 11 2024 025668-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/06/2023

(30) 10/06/2022 US 63/350,893

(51) C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/61 (2006.01), C08G 18/62 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE POLIURETANO TERMOPLÁSTICO, CABO OU FIO, VEDAÇÃO OU GAXETA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE TPU

(71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)

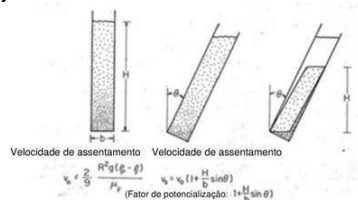
(72) QIANG LAN; NICHOLAS J. GRIMALDI; JOHN M. COX

(85) 09/12/2024

(86) PCT US2023/024905 de 09/06/2023

(87) WO 2023/239891 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025669-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/06/2023

(30) 10/06/2022 US 63/351.159

(51) C07C 7/10 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12P 1/02 (2006.01), C12P 1/04 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA A EFICIÊNCIA DE CULTURA CELULAR MELHORADA

(71) AMYRIS, INC. (US)

(72) JOSHUA LENG; BRANDON FRIEDRIKSON; PAUL W. HILL; WEIYIN WU

(85) 09/12/2024

(86) PCT US2023/024986 de 09/06/2023

(87) WO 2023/239939 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025670-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/06/2023

(30) 10/06/2022 US 63/351,255; 27/07/2022 US 63/369,623

(51) C12N 15/863 (2006.01), A61K 35/768 (2015.01), C07K 14/54 (2006.01)

(54) VÍRUS RECOMBINANTE QUE EXPRESSA INTERLEUCINA-12

(71) TRANSGENE (FR) ; ASTRAZENECA AB (SE)

(72) MICHAEL DAVID OBERST; MARIA ANNA SOFIA BROGGI; NICHOLAS DURHAM; ELIZABETH J. KELLY; JASON PAUL LALIBERTE; NOËLIA PURROY ZURIGUEL; DJURO KARANOVIC; SCOTT ALAN HAMMOND; NATHALIE JOSETTE SILVESTRE; JOHANN DANIEL VALÉRY FOLOPPE

(85) 09/12/2024

(86) PCT IB2023/055986 de 09/06/2023

(87) WO 2023/238106 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025674-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/06/2023

(30) 09/06/2022 AU 2022901585

(51) A61B 8/00 (2006.01), A22B 5/00 (2006.01), G01N 29/22 (2006.01)

(54) APARELHO PARA FACILITAR A DIGITALIZAÇÃO POR ULTRASSOM

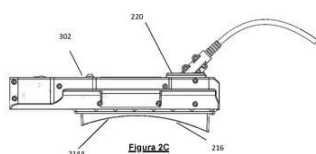
(71) MEQ PROBE PTY LTD (AU)

(72) REMO CARBONE; JORDAN YEOMANS; THOMAS PEMBERTON

(85) 09/12/2024

(86) PCT AU2023/050512 de 09/06/2023

(87) WO 2023/235936 de 14/12/2023



(21) BR 11 2024 025677-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/06/2023

(30) 10/06/2022 IT 102022000012323

(51) H10K 85/50 (2023.01), H10K 30/20 (2023.01)

(54) CÉLULAS FOTOVOLTAICAS À BASE DE PEROVSKITA E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DAS MESMAS

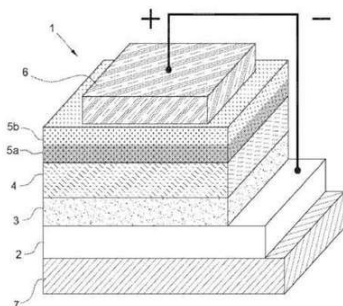
(71) ENI S.P.A. (IT)

(72) PAOLO BIAGINI; RICCARDO PO'; ANTONELLA GIURI; AURORA RIZZO; SILVIA COLELLA; KATIA SPARNACCI

(85) 09/12/2024

(86) PCT IB2023/055929 de 08/06/2023

(87) WO 2023/238080 de 14/12/2023



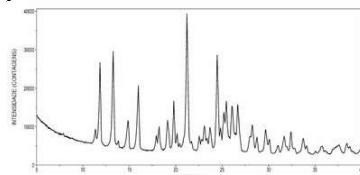
(21) BR 11 2024 025679-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 09/06/2023
 (30) 10/06/2022 EP 22178306.1
 (51) C23C 16/50 (2006.01), C23C 16/455 (2006.01), B05D 1/00 (2006.01)
 (54) SUBSTRATO DE POLIOLEFINA REVESTIDO, MÉTODOS DE DEPOSIÇÃO ASSISTIDA POR PLASMA E USO
 (71) BASF SE (DE)
 (72) SABINE HIRTH; MATTHIAS KELLERMEIER; NICOLLE LANGER;
 MATEUS FREIRE CORREA
 (85) 09/12/2024
 (86) PCT EP2023/065480 de 09/06/2023
 (87) WO 2023/237736 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025697-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 07/06/2023
 (30) 09/06/2022 US 63/350,640
 (51) C07F 9/6558 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/662 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS INIBIDORES DOS CANAIS DE SÓDIO NAV1.8, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS QUE COMPREENDEM OS MESMOS E USOS TERAPÊUTICOS DOS MESMOS
 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
 (72) JIE GUANG; JAY M. MATTHEWS; ALAN T. PRICE; JARED TROY SPLETSTOSER
 (85) 09/12/2024
 (86) PCT IB2023/055886 de 07/06/2023
 (87) WO 2023/238064 de 14/12/2023

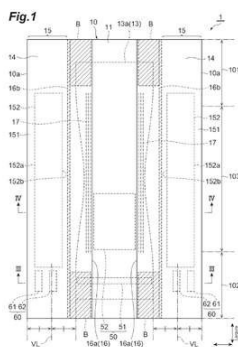
(21) BR 11 2024 025699-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 09/06/2023
 (30) 10/06/2022 AU 2022901596
 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA TRATAR OU PREVENIR A DEPRESSÃO EM UM INDIVÍDUO RESISTENTE AO TRATAMENTO ANTIDEPRESSIVO E COMPROMETIMENTO COGNITIVO ASSOCIADO À DEPRESSÃO EM UM INDIVÍDUO RESISTENTE AO TRATAMENTO ANTIDEPRESSIVO
 (71) ACTINOGEN MEDICAL LIMITED (AU)
 (72) STEVEN GOURLAY
 (85) 09/12/2024
 (86) PCT AU2023/050513 de 09/06/2023
 (87) WO 2023/235937 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025709-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 01/06/2023

(30) 17/06/2022 JP 2022-098342

(51) A61F 13/475 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE

(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

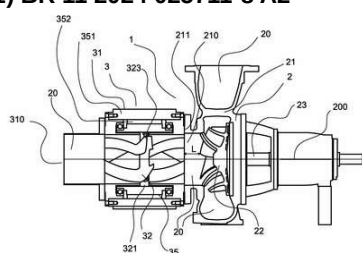
(72) HARUNA MATSUDA; TAKUYA MIYAMA; MASUMI UEDA

(85) 09/12/2024

(86) PCT JP2023/020473 de 01/06/2023

(87) WO 2023/243416 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025711-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/06/2023

(30) 23/06/2022 EP 22180825.6

(51) F04D 1/06 (2006.01), F04D 7/04 (2006.01), F04D 9/00 (2006.01), F04D 13/06 (2006.01), F04D 15/00 (2006.01), F04D 29/22 (2006.01), F04D 29/66 (2006.01), F04D 31/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA UNIDADE DE BOMBA E UMA UNIDADE DE BOMBA PARA BOMBEAR LÍQUIDO OU SUSPENSÃO

(71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)

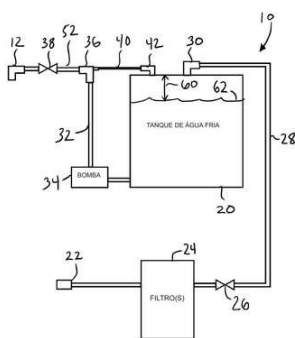
(72) JANNE RIPATTILA; KALLE TIITINEN

(85) 09/12/2024

(86) PCT EP2023/066115 de 15/06/2023

(87) WO 2023/247318 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 025719-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/05/2023

(30) 10/06/2022 US 63/351,001

(51) B67D 7/06 (2010.01), B67D 1/08 (2006.01), B67D 1/00 (2006.01), A47J 31/00 (2006.01)

(54) RECIRCULAÇÃO DE LINHA DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA

(71) QUENCH USA, INC. (US)

(72) ANDREW TROY NUTTALL

(85) 09/12/2024

(86) PCT US2023/021099 de 05/05/2023

(87) WO 2023/239502 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025720-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/06/2023

(30) 10/06/2022 EP 22178518.1

(51) A01N 1/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE CRIOPRESERVAÇÃO DE



MITOCÔNDRIAS

(71) CELLVIE AG (CH)

(72) DEDY SEPTIADI; OLEKSANDR LYTOVCHENKO; NINA DUMAUTHIOZ

(85) 09/12/2024

(86) PCT EP2023/065697 de 12/06/2023

(87) WO 2023/237789 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025732-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/06/2023

(30) 10/06/2022 US 63/351,144; 27/07/2022 US 63/392,861; 28/09/2022 US 63/411,065; 04/11/2022 US 63/422,882; 21/02/2023 US 63/447,337; 10/03/2023 US 63/451,536

(51) C07K 14/715 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01)

(54) CÉLULAS-TRONCO MODIFICADAS E SEUS USOS

(71) UMOJA BIOPHARMA, INC. (US)

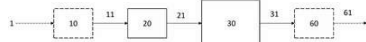
(72) SAMANTHA O'HARA; DAVID T. VEREIDE; RYAN LARSON; ANDREW SCHARENBERG; ASHLEY YINGST; DILLON JARRELL; RYAN KONING; TEISHA ROWLAND

(85) 09/12/2024

(86) PCT US2023/068261 de 10/06/2023

(87) WO 2023/240282 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025764-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/06/2023

(30) 17/06/2022 EP 22179666.7

(51) C07C 51/10 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01), C01B 3/00 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01)

(54) ALIMENTAÇÃO DE BIOGÁS PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO ACÉTICO

(71) TOPSOE A/S (DK)

(72) MARTIN ØSTBERG; PETER MØLGAARD MORTENSEN; TROELS JUEL FRIIS-CHRISTENSEN

(85) 10/12/2024

(86) PCT EP2023/066149 de 15/06/2023

(87) WO 2023/242357 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025766-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

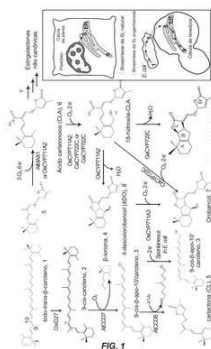
(22) 16/06/2023

(30) 16/06/2022 US 63/352,980

(51) C12P 15/00 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12P 17/04 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01)

(54) MICRÓBIOS QUE PRODUZEM ESTRIGOLACTONA E MÉTODOS DE





FABRICAÇÃO E UTILIZAÇÃO DOS MESMOS

(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)

(72) YANRAN LI; SHENG WU; ANQI ZHOU

(85) 10/12/2024

(86) PCT US2023/025568 de 16/06/2023

(87) WO 2023/244802 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025772-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/06/2022

(51) C07F 9/30 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) CRISTAL DE SAL DE GLUFOSINATO DE AMÔNIO L, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E SUA APLICAÇÃO

(71) JIANGSU SEVENCONTINENT GREEN TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE CO., LTD (CN)

(72) JIANG, YUHUA; AN, JING; JI, LEI; SHENG, YINGYING; CHEN, JI

(85) 10/12/2024

(86) PCT CN2022/098000 de 10/06/2022

(87) WO 2023/236168 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025774-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/06/2023

(30) 10/06/2022 US 63/351,120; 23/09/2022 US 63/409,301; 07/03/2023 US 63/450,523

(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE ANTICORPOS ANTI-IGF-1R

(71) ACELYRIN, INC. (US) ; PIERRE FABRE MEDICAMENT SAS (FR)

(72) TATYANA TOUZOVA; ANITA GROVER; ANDREW NYBORG; PAUL PELOSO; SHAO-LEE LIN

(85) 10/12/2024

(86) PCT US2023/068179 de 09/06/2023

(87) WO 2023/240223 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025829-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/06/2023

(30) 11/07/2022 EP 22184091.1

(51) C25B 1/24 (2021.01), C25B 1/50 (2021.01), C25B 3/05 (2021.01), C25B 3/07 (2021.01), C25B 3/09 (2021.01), C25B 3/29 (2021.01), C07D 231/06 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), C07D 231/54 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 491/052 (2006.01)

(54) SÍNTESE ELETROQUÍMICA DE PIRAZOLINAS E PIRAZÓIS

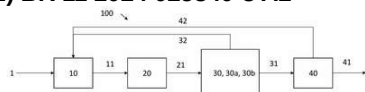


(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) ROBIN MAXIMILIAN BÄR; MARK JAMES FORD; SHERIF JAMES KALDAS; SIEGFRIED WALDVOGEL; SILJA HOFMANN; MARTIN LINDEN
 (85) 11/12/2024
 (86) PCT EP2023/065893 de 14/06/2023
 (87) WO 2024/012791 de 18/01/2024

(21) BR 11 2024 025836-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 26/06/2023
 (30) 27/06/2022 US 63/355,947
 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 6/54 (2018.01), C12Q 1/6895 (2018.01)
 (54) EVENTO TRANSGÊNICO DE SOJA GM_CSM63770 E MÉTODOS PARA DETECÇÃO E USOS DO MESMO
 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
 (72) SARAH L. BROWN; KAREN K. GABBERT; ANILKUMAR GOWDA; TED C. MACRAE; LISA G. RUSCHKE; LINDA RYMARQUIS; XIAOHONG SHI
 (85) 11/12/2024
 (86) PCT US2023/069074 de 26/06/2023
 (87) WO 2024/006698 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 025840-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/06/2023
 (30) 17/06/2022 EP 22179658.4
 (51) C12M 1/107 (2006.01), C01B 3/34 (2006.01), C12M 1/02 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÃO DE CIRCUITO DE METANOL E UNIDADE DE PRODUÇÃO DE BIOGÁS
 (71) TOPSOE A/S (DK)
 (72) MARTIN ØSTBERG; PETER MØLGAARD MORTENSEN; TROELS JUEL FRIIS-CHRISTENSEN
 (85) 11/12/2024
 (86) PCT EP2023/066153 de 15/06/2023
 (87) WO 2023/242360 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025848-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/06/2023
 (30) 15/06/2022 US 63/352,397; 01/02/2023 US 63/482,751
 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01)
 (54) MÉTODOS E COMPOSTOS PARA A MODULAÇÃO DE DOENÇAS GENÉTICAS HEREDITÁRIAS
 (71) DESIGN THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) CHENGZHI ZHANG; ABHIJIT BHAT; SANTOSH C. SINHA; FEI YANG



(85) 11/12/2024

(86) PCT US2023/025323 de 14/06/2023

(87) WO 2023/244678 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025866-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/06/2023

(30) 13/06/2022 US 63/351,697; 13/06/2022 US 63/351,715; 05/08/2022 US 63/395,630; 05/08/2022 US 63/395,638; 15/09/2022 US 63/407,006; 15/09/2022 US 63/407,012; 28/10/2022 US 63/420,421; 29/12/2022 US 63/436,009; 10/02/2023 US 63/444,801; 19/04/2023 US 63/497,054; 09/05/2023 US 63/501,077

(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) DEGRADADORES HETEROBIFUNCIONAIS DE 1,8-NAFTIRIDIN-2-ONA BCL6

(71) TREELINE BIOSCIENCES, INC. (US)

(72) KEVIN M. OBERG; JOSHUA D. HANSEN; MATTHEW D. CORREA; JEFFREY A. ENGELMAN; JOEL D. LEVERSON; TAMI J. MARRONE; MATTHEW H. MCNEILL; MARK A. NAGY; KRISTIN D. SCHLEICHER; ANDREW VALIERE; MING YAN

(85) 11/12/2024

(86) PCT US2023/067918 de 05/06/2023

(87) WO 2023/244917 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025874-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/06/2023

(30) 13/06/2022 US 63/351,697; 13/06/2022 US 63/351,715; 05/08/2022 US 63/395,630; 05/08/2022 US 63/395,638; 28/10/2022 US 63/420,411; 28/10/2022 US 63/420,421; 10/02/2023 US 63/444,778; 10/02/2023 US 63/444,801; 19/04/2023 US 63/497,063; 09/05/2023 US 63/501,082

(51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) DEGRADADORES BIFUNCIONAIS DE QUINOLONA BCL6

(71) TREELINE BIOSCIENCES, INC. (US)

(72) KEVIN M. OBERG; JOSHUA D. HANSEN; JEFFREY A. ENGELMAN; JOEL D. LEVERSON; TAMI J. MARRONE; MATTHEW H. MCNEILL; MARK A. NAGY; KRISTIN D. SCHLEICHER; MING YAN

(85) 11/12/2024

(86) PCT US2023/067919 de 05/06/2023

(87) WO 2023/244918 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025876-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/06/2023

(30) 14/06/2022 EP 22305869.4

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)

(54) DOMÍNIOS VARIÁVEIS ÚNICOS DE IMUNOGLOBULINA QUE TÊM



COMO ALVO RECEPTOR DE CÉLULAS T

(71) ABLYNX NV (BE) ; SANOFI (FR)

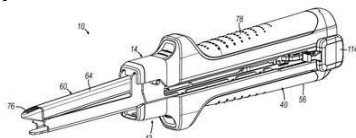
(72) MELISSA DULLAERS; KATRIJN NEYT; ANNELIES ROOBROUCK;
STEPHANIE STAELENS; SOREN STEFFENSEN; TOM VAN BELLE; DIANE
VAN HOORICK; JUDITH VERHELST

(85) 11/12/2024

(86) PCT EP2023/065925 de 14/06/2023

(87) WO 2023/242247 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 026011-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/06/2023

(30) 14/06/2022 US 63/352,093; 07/11/2022 US 63/423,300; 12/05/2023 US
18/316,635

(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)

(54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO LINEAR

(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)

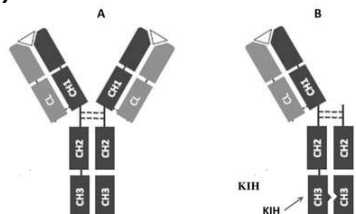
(72) ANDREW C. DECK; BRIAN D. SCHINGS; ANTHONY NGUYEN; WILLIAM
J. WHITE; JASON D. JONES; CAROL J. WYNN; TODD P. OMAITS

(85) 12/12/2024

(86) PCT IB2023/056026 de 12/06/2023

(87) WO 2023/242702 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 026015-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/06/2023

(30) 13/06/2022 CN PCT/CN2022/098378; 25/11/2022 CN
PCT/CN2022/134289

(51) C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01),
C12N 5/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)

(54) ANTICORPOS OU FRAGMENTOS DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO
MESMO, ÁCIDO NUCLEICO, VETORES, PAR DE VETORES, CÉLULAS,
MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO, RECEPTOR DE ANTÍGENO
QUIMÉRICO (CAR), CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO, MÉTODOS
PARA TRATAR UM INDIVÍDUO COM CÂNCER, PARA DIMINUIR A TAXA DE
CRESCIMENTO DO TUMOR, PARA MATAR UMA CÉLULA TUMORAL, PARA
AUMENTAR A RESPOSTA IMUNE, PARA TRATAR UM INDIVÍDUO COM UMA
DOENÇA ÓSSEA, E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS

(71) BIOCYTOGEN PHARMACEUTICALS (BEIJING) CO., LTD. (CN) ;
SHANGHAI INSTITUTE OF BIOLOGICAL PRODUCTS CO., LTD. (CN)

(72) YONGFEI YANG; FENGPING YAO; PAN SONG; AIDONG QU; XIULING LI;
HONGYUAN LIANG

(85) 12/12/2024

(86) PCT CN2023/099828 de 13/06/2023

(87) WO 2023/241538 de 21/12/2023



(21) BR 11 2024 026023-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/06/2023

(30) 15/06/2022 US 17/841,423

(51) C02F 1/28 (2023.01), B01D 15/04 (2006.01), G21G 4/00 (2006.01), C02F 5/02 (2023.01), C02F 1/66 (2023.01)

(54) SISTEMA DE EXTRAÇÃO DE RESÍDUOS, E, MÉTODO PARA EXTRAÇÃO DE RESÍDUOS DE RADIONUCLÍDEOS

(71) SHINE TECHNOLOGIES, LLC (US)

(72) MAREK PIECHOWICZ; ABDUL MOMEN; MARK JOHNSON; RILEY MCSWEENY; ERIC EDWARDS

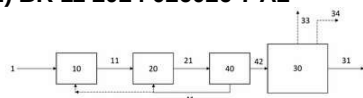
(85) 12/12/2024

(86) PCT US2023/025203 de 13/06/2023

(87) WO 2023/244606 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 026026-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 15/06/2023

(30) 17/06/2022 EP 22179669.1

(51) C12M 1/107 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01), C10K 1/00 (2006.01)

(54) ALIMENTAÇÃO DE BIOGÁS PARA PRODUÇÃO DE MONÓXIDO DE CARBONO

(71) TOPSOE A/S (DK)

(72) MARTIN ØSTBERG; PETER MØLGAARD MORTENSEN; TROELS JUEL FRIIS-CHRISTENSEN

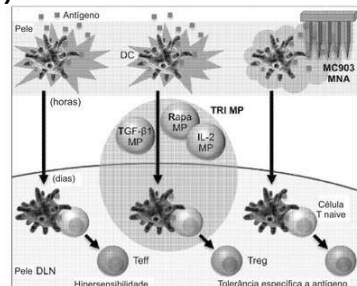
(85) 12/12/2024

(86) PCT EP2023/066147 de 15/06/2023

(87) WO 2023/242356 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 026369-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 28/06/2023

(30) 29/06/2022 US 63/356,932

(51) A61K 39/09 (2006.01), A61K 31/203 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 47/58 (2017.01), A61P 37/06 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/87 (2006.01), C12N 15/89 (2006.01)

(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA INDUÇÃO DE TOLERÂNCIA IMUNOGÊNICA CAS PARA APOIAR A EDIÇÃO DE GENE CRISPR-CAS IN VIVO

(71) UNIVERSITY OF PITTSBURGH - OF THE COMMONWEALTH SYSTEM OF HIGHER EDUCATION (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF



CALIFORNIA (US)

(72) STEPHEN C. BALMERT; LOUIS D. FALO; STEVEN R. LITTLE; DAVID H. RAULET; GREGORY M. BARTON; EMRULLAH KORKMAZ

(85) 17/12/2024

(86) PCT US2023/069282 de 28/06/2023

(87) WO 2024/006849 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026375-4 A2

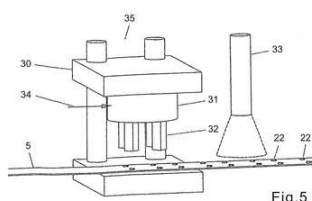


Fig. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/06/2023

(30) 29/06/2022 DE 10 2022 116 203.6

(51) H02K 15/02 (2025.01), B33Y 80/00 (2015.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A PRODUÇÃO DE PACOTES DE CHAPAS METÁLICAS A PARTIR DE LAMELAS DE CHAPA METÁLICA

(71) BAUER LEAN-ENGINEERING GMBH (DE)

(72) STEFFEN BAUER; JOCHEN KAUFFMANN; CHRISTIAN LANG

(85) 17/12/2024

(86) PCT EP2023/064999 de 05/06/2023

(87) WO 2024/002627 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026380-0 A2

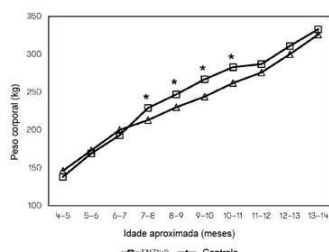


Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023

(30) 22/06/2022 AU 2022901718

(51) A23K 10/18 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23K 50/60 (2016.01), A61K 35/00 (2006.01), A61K 35/747 (2015.01), A61P 1/14 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/245 (2006.01)

(54) USO DE BACTÉRIAS DE ÁCIDO LÁTICO PARA MELHORAR A EFICÁCIA ALIMENTAR

(71) FONTERRA CO-OPERATIVE GROUP LIMITED (NZ)

(72) GRAEME TREVOR ATTWOOD; LAUREEN CROUZET; SHALOME ANITTA BASSETT; JAMES WILLIAM DEKKER; JEREMY PAUL HILL

(85) 17/12/2024

(86) PCT IB2023/056396 de 21/06/2023

(87) WO 2023/248144 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026399-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

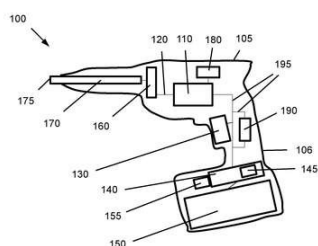
(22) 13/06/2023

(30) 28/06/2022 EP 22181519.4

(51) B25B 23/147 (2006.01), B23B 45/02 (2006.01), B23B 49/00 (2006.01), B23P 19/06 (2006.01), G01L 5/24 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01), H02P 3/06 (2006.01)

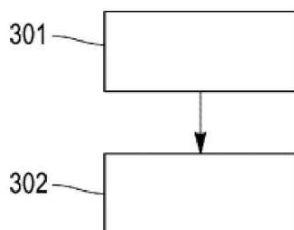
(54) MÁQUINA E MÉTODO DE FUNCIONAMENTO DE UMA MÁQUINA





(71) HILTI AKTIENGESELLSCHAFT (LI)
 (72) ANDREAS WETTSTEIN; PABLO NIESUTTA
 (85) 17/12/2024
 (86) PCT EP2023/065797 de 13/06/2023
 (87) WO 2024/002674 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026402-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 30/06/2023
 (30) 06/07/2022 EP 22306010.4
 (51) B29D 11/00 (2006.01), B29C 64/112 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01)
 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO ADITIVA DE UMA LENTE OFTÁLMICA E SISTEMA DE FABRICAÇÃO
 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
 (72) MAXIME LECOMPERE; ILHEM BEN CHEIKH; PIERRE LEITE; KONOCHAN BARANTON
 (85) 17/12/2024
 (86) PCT EP2023/068000 de 30/06/2023
 (87) WO 2024/008576 de 11/01/2024

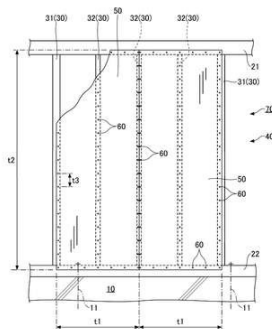
(21) BR 11 2024 026409-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 22/06/2023
 (30) 28/06/2022 JP 2022-103711
 (51) B01D 61/36 (2006.01), B01D 61/58 (2006.01), B01D 63/10 (2006.01), C07B 63/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO POR MEMBRANA, SISTEMA DE SEPARAÇÃO POR MEMBRANA E MÉTODO PARA OPERAR UM DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO POR MEMBRANA
 (71) NITTO DENKO CORPORATION (JP)
 (72) TOMOYA OGAWA; NAOMICHI KIMURA; TAKESHI NAKANO
 (85) 17/12/2024
 (86) PCT JP2023/023239 de 22/06/2023
 (87) WO 2024/004838 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026415-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/04/2023
 (30) 26/07/2022 JP 2022-118776
 (51) E04B 2/56 (2006.01), E04C 2/04 (2006.01)
 (54) MATERIAL INORGÂNICO PARA SUPERFÍCIE DE APOIO E PAREDE DE APOIO





(71) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP)

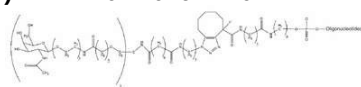
(72) KOZO AKAI; SHUN TSUKAMOTO; RYOHEI KOGUCHI

(85) 17/12/2024

(86) PCT JP2023/015904 de 21/04/2023

(87) WO 2024/024189 de 01/02/2024

(21) BR 11 2024 026444-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/07/2023

(30) 27/07/2022 US 63/369,629; 04/08/2022 US 63/370,462; 06/02/2023 EP 23155097.1; 06/02/2023 EP 23155089.8

(51) C12N 15/113 (2010.01)

(54) COMPOSTOS DE ÁCIDOS NUCLEICOS

(71) E-THERAPEUTICS PLC (GB)

(72) AMY MCCARTHY; GRAHAM CRAGGS; JAMES LONGDEN; INES DE

SANTIAGO; DUNCAN BROWN; AHMAD ALI MORTAZAVI; VIVIANA

MANNELLA; MUTHUSAMY JAYARAMAN; DAMIAN ELLE; ALISON

GALLAFENT; LAURA ROCA-ALONSO; ALEXANDRE DEBACKER

(85) 17/12/2024

(86) PCT EP2023/070908 de 27/07/2023

(87) WO 2024/023254 de 01/02/2024

(21) BR 11 2024 026472-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/06/2023

(30) 23/06/2022 FR FR2206261

(51) C10L 3/00 (2006.01), C10L 8/00 (2006.01), C10L 10/12 (2006.01)

(54) COMBUSTÍVEL PARA MOTOR DE IGNIÇÃO POR COMPRESSÃO, PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE UM COMBUSTÍVEL, USO DE UM NITRATO DE ALQUILA, MÉTODO PARA APRIMORAR A IGNIÇÃO, MOTOR DE VEÍCULO OU EMBARCAÇÃO E VEÍCULO OU EMBARCAÇÃO.

(71) EURENCO FRANCE SAS (FR)

(72) ANNE-GAËLLE BATAILLE MORIN; RICHARD SAMSON; FABRICE

FOUCHER

(85) 17/12/2024

(86) PCT FR2023/050938 de 22/06/2023

(87) WO 2023/247902 de 28/12/2023

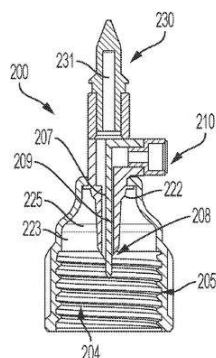
(21) BR 11 2024 026491-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/06/2023

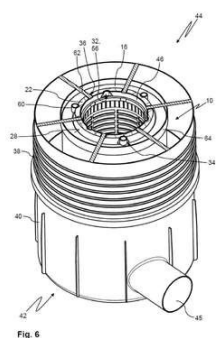
(30) 17/06/2022 US 63/366,588





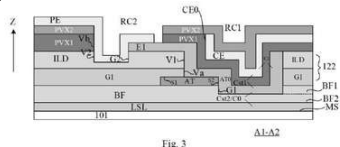
(51) A61J 1/20 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01), A61M 3/02 (2006.01)
 (54) APARELHO DE INTERFACE, DISPOSITIVO DE LAVAGEM, DISPOSITIVO DE INTERFACE E MÉTODO PARA FORNECER UM CAMINHO DE FLUIDO
 (71) CAREFUSION 2200, INC. (US)
 (72) KARAN KERWELL; CHRISTOPHER MCGINLEY
 (85) 17/12/2024
 (86) PCT US2023/025545 de 16/06/2023
 (87) WO 2023/244791 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 026509-9 A2



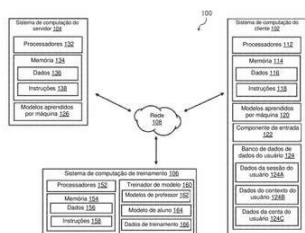
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/05/2023
 (30) 25/07/2022 DE 10 2022 118 516.8
 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01)
 (54) FILTRO DE AR E ELEMENTO FILTRANTE PARA ELE
 (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
 (72) DANIEL SCHMID
 (85) 18/12/2024
 (86) PCT EP2023/062977 de 15/05/2023
 (87) WO 2024/022636 de 01/02/2024

(21) BR 11 2024 026515-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 07/11/2023
 (30) 08/11/2022 CN 202211387912.X
 (51) G02F 1/1362 (2006.01), G02F 1/1343 (2006.01), H01L 33/00 (2010.01), H01L 29/00 (2006.01), H01L 21/77 (2017.01)
 (54) SUBSTRATO DE MATRIZ E APARELHO DE EXIBIÇÃO
 (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; BEIJING BOE TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)
 (72) CHUNPING LONG; YONGDA MA
 (85) 18/12/2024
 (86) PCT CN2023/130160 de 07/11/2023
 (87) WO 2024/099309 de 16/05/2024

(21) BR 11 2024 027660-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 18/10/2023
 (30) 18/10/2022 US 17/968,472; 23/05/2023 US 18/322,543
 (51) G06F 40/166 (2020.01), G06F 40/205 (2020.01), G06F 40/35 (2020.01), G06F 40/40 (2020.01), G06N 20/00 (2019.01), G06N 3/045 (2023.01)
 (54) SISTEMA DE COMPUTAÇÃO, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA INTERFACE DE CONVERSAÇÃO PARA CRIAÇÃO E EDIÇÃO DE CONTEÚDO USANDO

GRANDES MODELOS DE LINGUAGEM

(71) GOOGLE LLC (US)

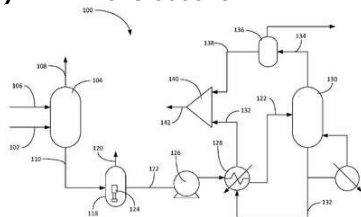
(72) SYLVANUS GARNET BENT III; MEHMET LEVENT KOC; WEI LUO;
XIAOLAN ZHOU

(85) 31/12/2024

(86) PCT US2023/035397 de 18/10/2023

(87) WO WO/2024/086216 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 000029-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/07/2023

(30) 07/07/2022 US 63/359,093

(51) B01D 53/14 (2006.01)

(54) DESGASEIFICAÇÃO ULTRASSÔNICA PARA SOLVENTES DE CAPTURA DE CARBONO

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

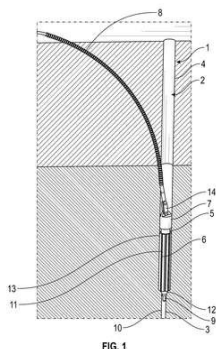
(72) ROBERT KRUMM; ESTANISLADO BRAVO

(85) 02/01/2025

(86) PCT EP2023/025314 de 06/07/2023

(87) WO 2024/008336 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000031-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/07/2023

(30) 21/07/2022 GB 2210696.7

(51) B63B 21/26 (2006.01), E02D 5/80 (2006.01), E02D 27/50 (2006.01), E02D 27/52 (2006.01), E02D 15/08 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ANCORAGEM

(71) REFLEX MARINE LTD (GB)

(72) PHILIP STRONG

(85) 02/01/2025

(86) PCT GB2023/051875 de 17/07/2023

(87) WO 2024/018189 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000038-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/04/2023

(30) 05/07/2022 CN 202210782796.5

(51) E06B 3/663 (2006.01), E06B 3/673 (2006.01)

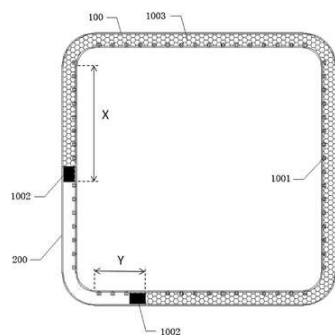
(54) ARMAÇÃO DE BARRA ESPAÇADORA DE UNIDADE DE VIDRO ISOLANTE E MÉTODO PARA PRODUIR A MESMA

(71) SHANDONG NATERGY ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) XIANXIN LI; KANG MA; CHUNHAI LI

(85) 02/01/2025





(86) PCT CN2023/091057 de 27/04/2023

(87) WO 2024/007701 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000039-0 A2

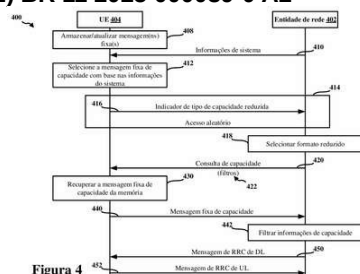


Figura 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/07/2023

(30) 15/07/2022 IN 202241040634

(51) H04W 8/00 (2009.01), H04W 8/22 (2009.01), H04W 8/24 (2009.01), H04W 4/30 (2018.01), H04W 4/70 (2018.01)

(54) TÉCNICAS PARA MELHORAR A SINALIZAÇÃO DE RRC DE ENLACE ASCENDENTE PARA DISPOSITIVOS COM POUCA MEMÓRIA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) ANSAH AHMED SHEIK; DANIEL AMERGA; OZCAN OZTURK; ARVIND VARDARAJAN SANTHANAM; MONA AGRAWAL

(85) 02/01/2025

(86) PCT US2023/026860 de 03/07/2023

(87) WO 2024/015236 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000040-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/07/2023

(30) 11/07/2022 US 63/388,045

(51) H04B 7/022 (2017.01), H04B 7/08 (2006.01)

(54) TRANSMISSÃO SIMULTÂNEA MULTI-PAINEL COM MÚLTIPLAS PALAVRAS DE CÓDIGO

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)

(72) AHMET SERDAR TAN; ARMAN SHOJAEIFARD; JAVIER LORCA HERNANDO; KYLE JUNG-LIN PAN; PATRICK SVEDMAN; ALLAN YINGMING TSAI

(85) 02/01/2025

(86) PCT US2023/027112 de 07/07/2023

(87) WO 2024/015260 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000041-1 A2

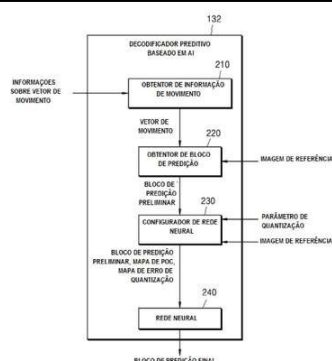
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/08/2023

(30) 18/08/2022 KR 10-2022-0103412; 06/09/2022 KR 10-2022-0112984

(51) H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/527 (2014.01),





H04N 19/577 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/563 (2014.01), G06T 9/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE UMA IMAGEM, MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE UMA IMAGEM, MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, E APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM

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

(72) KYUNGAH KIM; QUOCKHANH DINH; MINSOO PARK; MINWOO PARK; KWANGPYO CHOI; YINJI PIAO

(85) 02/01/2025

(86) PCT KR2023/012059 de 14/08/2023

(87) WO 2024/039166 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 000042-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/07/2023

(30) 04/07/2022 CN PCT/CN2022/103694; 11/10/2022 CN

PCT/CN2022/124638; 05/01/2023 CN PCT/CN2023/070765; 11/04/2023 CN PCT/CN2023/087633

(51) C07D 498/12 (2006.01), C07D 515/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/504 (2006.01)

(54) COMPOSTOS, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS, MÉTODOS PARA O TRATAMENTO OU PROFILAXIA DE CÂNCERES E INVENÇÃO

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

(72) JIANGUO CHEN; HAIXIA LIU; HONG SHEN; WEIXING ZHANG; WEI ZHU

(85) 02/01/2025

(86) PCT EP2023/068154 de 03/07/2023

(87) WO 2024/008610 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000043-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/08/2023

(30) 08/08/2022 DE 10 2022 119 936.3

(51) B01D 65/10 (2006.01), G01N 15/08 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REALIZAR UM TESTE DE FILTRO E CONJUNTO DE FILTRO ESTÉRIL COM INSTRUÇÕES PARA REALIZAR TAL MÉTODO

(71) VETTER PHARMA-FERTIGUNG GMBH & CO. KG (DE)

(72) FRANK BÖTTGER; BENJAMIN BÖBST; DENNIS SCHMIDT

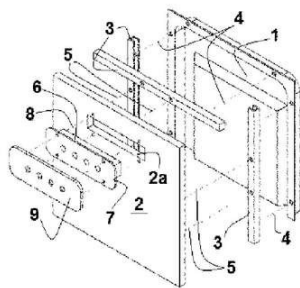
(85) 02/01/2025

(86) PCT EP2023/071608 de 03/08/2023

(87) WO 2024/033231 de 15/02/2024



(21) BR 11 2025 000047-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/07/2023

(30) 13/07/2022 FR FR2207264

(51) A47L 15/42 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DA FACHADA FRONTAL DE UMA PORTA FRONTAL DE UM APARELHO DE LAVAR LOUÇA, E MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA

(71) EVEREVER (FR)

(72) MARTIN PAUL DANIEL HACPILLE; MATTHIAS ALEXIS LEFILLEUL

(85) 02/01/2025

(86) PCT EP2023/069565 de 13/07/2023

(87) WO 2024/013344 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000051-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/07/2023

(30) 07/07/2022 EP 22183664.6

(51) B26B 19/20 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE CORTE DE UM APARELHO PARA CORTE DE PELOS OU CABELOS, E DISPOSITIVO DE CORTE DE PELOS OU CABELOS

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

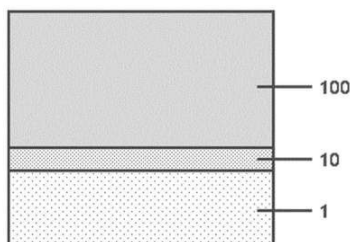
(72) MICHEL VAN ES; GUY ANTHONY BROWN; MICHAEL REECE JENKINS; GEERT-JAN DARWINKEL

(85) 03/01/2025

(86) PCT EP2023/068316 de 04/07/2023

(87) WO 2024/008683 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000053-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/07/2023

(30) 06/07/2022 DE 10 2022 116 906.5

(51) C23C 14/00 (2006.01), C23C 14/02 (2006.01), C23C 14/06 (2006.01), C23C 14/32 (2006.01), C23C 14/48 (2006.01), C23C 14/54 (2006.01)

(54) REVESTIMENTO LIVRE DE METAL COMPREENDENDO CARBONO AMORFO TETRAÉDRICO LIVRE DE HIDROGÊNIO E EXIBINDO TENACIDADE APRIMORADA

(71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)

(72) VISHAL KHETAN; ANDREAS REITER

(85) 03/01/2025

(86) PCT EP2023/068803 de 06/07/2023

(87) WO 2024/008903 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000054-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/07/2023



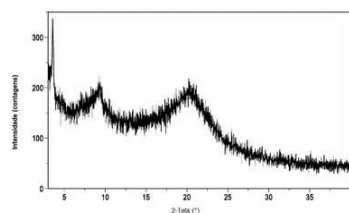


FIG. 1

(30) 05/07/2022 US 63/358,363

(51) C07D 401/12 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01)

(54) SAIS DE OBICETRAPIB E PROCESSOS PARA SUA FABRICAÇÃO E SEUS INTERMEDIÁRIOS

(71) NEWAMSTERDAM PHARMA B.V. (NL)

(72) SHENG CUI; ANDREAS RENÉ RÖTHELI; CHRISTOPHER J. BORTHS; MUNEKI KISHIDA; VALERIYA NIKOLAYEVNA SMOLENSKAYA

(85) 03/01/2025

(86) PCT IB2023/000392 de 03/07/2023

(87) WO 2024/009144 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000055-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/07/2023

(30) 08/07/2022 IT 102022000014359

(51) C25B 1/46 (2006.01), C25B 11/052 (2021.01), C25B 11/061 (2021.01), C25B 11/093 (2021.01)

(54) ELETRODO PARA EVOLUÇÃO ELETROLÍTICA DE GÁS

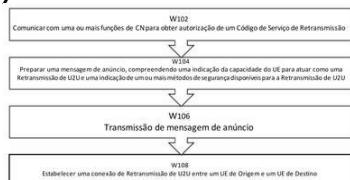
(71) INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (IT)

(72) RAMUNNI, ANNA; SALA, FABIO

(85) 03/01/2025

(86) PCT EP2023/068785 de 06/07/2023

(87) WO 2024/008895 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000058-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/07/2023

(30) 15/08/2022 CN PCT/CN2022/112495

(51) H04W 40/22 (2009.01)

(54) CONEXÕES DE RETRANSMISSÃO EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO

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

(72) CHENG WANG

(85) 03/01/2025

(86) PCT IB2023/057654 de 27/07/2023

(87) WO 2024/038340 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 000059-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2023

(30) 04/07/2022 CN 202210786578.9; 12/07/2022 CN 202210817188.3

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 24/02 (2009.01), H04W 24/08 (2009.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO

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

(72) LIANGLIANG FAN; HAIBO XU; LIXIA XUE; LILI ZHENG

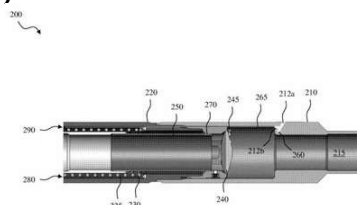
(85) 03/01/2025



(86) PCT CN2023/104687 de 30/06/2023

(87) WO 2024/007986 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000060-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/09/2022

(30) 01/09/2022 US 17/900,927

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

(54) ATRAÇÃO ELETROMAGNÉTICA NA LUVA DE FLUXO DE TRSVS

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

(72) CHUN HWEE CHIN; BRUCE EDWARD SCOTT

(85) 03/01/2025

(86) PCT US2022/042427 de 02/09/2022

(87) WO 2024/049438 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 000061-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/07/2023

(30) 28/07/2022 US 17/815,931

(51) H04L 5/14 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM

EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE), E, APARELHO E MÉTODO DE

COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM NÓ DE REDE

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) AHMED ATTIA ABOTABL; MUHAMMAD SAYED KHAIRY

ABDELGHAFAR; ABDELRAHMAN MOHAMED AHMED MOHAMED

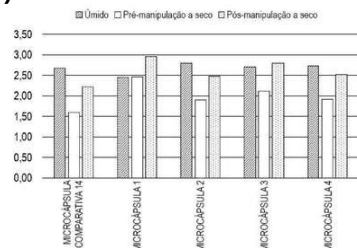
IBRAHIM; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI

(85) 03/01/2025

(86) PCT US2023/027039 de 06/07/2023

(87) WO 2024/025715 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 000062-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/07/2023

(30) 06/07/2022 EP 22183276.9

(51) B01J 13/14 (2006.01), B01J 13/20 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)

(54) PASTAS FLUIDAS DE MICROCÁPSULA, PROCESSO PARA PRODUIR

UMA PASTA FLUIDA DE MICROCÁPSULA E PRODUTO DE CONSUMO

(71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)

(72) SONIA-PATRICIA STOICA

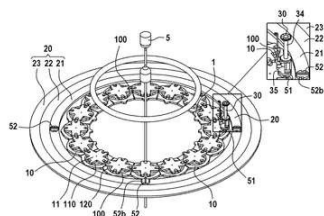
(85) 03/01/2025

(86) PCT US2023/026939 de 05/07/2023

(87) WO 2024/010814 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000066-7 A2

[Fig. 1]



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/06/2023

(30) 05/07/2022 FR FR2206813; 05/07/2022 FR FR2206815

(51) D04C 3/24 (2006.01), D04C 3/48 (2006.01), D04C 3/18 (2006.01), D04C 3/38 (2006.01), D04C 3/30 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE TRANÇAR, E, MÉTODO PARA TRANÇAR UMA ESTRUTURA TRANCADA

(71) ARIANEGROUP SAS (FR)

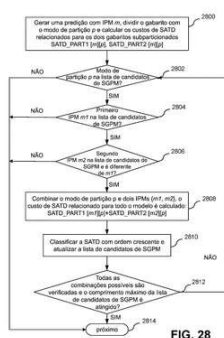
(72) JULIEN BARDY; CASSANDRE VINCE; KEVIN TYMCZUK; ALINE
BOLLENGIER; AMÉLIE MARDUEL; XAVIER LEGRAND; THOMAS LIEVIN

(85) 03/01/2025

(86) PCT FR2023/050990 de 28/06/2023

(87) WO 2024/009023 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000067-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/07/2023

(30) 05/07/2022 EP 22306007.0

(51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01),
H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01)

(54) MODO DE PARTICÃO GEOMÉTRICA ESPACIAL

(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS, SAS (FR)

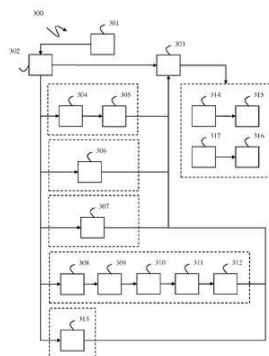
(72) YA CHEN; KARAM NASER; ANTOINE ROBERT; KEVIN REUZE

(85) 03/01/2025

(86) PCT EP2023/068156 de 03/07/2023

(87) WO 2024/008611 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000068-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/04/2023

(30) 05/07/2022 EP 22306003.9

(51) H04N 19/159 (2014.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA PREDIZER UM BLOCO DE UMA IMAGEM DE VÍDEO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO

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

(72) FABRICE LELEANNEC: PIERRE ANDRIVON: MILOS RADOSAVLJEVIC

(85) 03/01/2025

(86) PCT CN2023/090436 de 24/04/2023

(87) WO 2024/007695 de 11/01/2024



(21) BR 11 2025 000069-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/04/2023

(30) 05/07/2022 EP 22306005.4

(51) H04N 19/593 (2014.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE PREVISÃO DE UM BLOCO DE UMA IMAGEM DE VÍDEO

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

(72) FABRICE LELEANNEC; PIERRE ANDRIVON; MILOS RADOSAVLJEVIC

(85) 03/01/2025

(86) PCT CN2023/090438 de 24/04/2023

(87) WO 2024/007696 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000070-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/06/2023

(30) 04/07/2022 GB 2209796.8

(51) A61F 2/852 (2013.01), A61F 2/90 (2013.01)

(54) TUBOS EXPANSÍVEIS PARA IMPLANTAÇÃO DENTRO DE UM VASO SANGUÍNEO

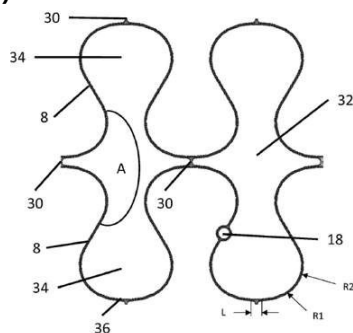
(71) OXFORD ENDOVASCULAR LTD. (GB)

(72) ANDREW MOOR; GEORGE HSIEH; JODI COLLINS

(85) 03/01/2025

(86) PCT GB2023/051647 de 23/06/2023

(87) WO 2024/009055 de 11/01/2024



(21) BR 11 2025 000072-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/06/2023

(30) 06/07/2022 EP 22183454.2

(51) C03B 5/03 (2006.01), C03B 5/04 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), F27D 17/00 (2025.01)

(54) PROCESSO DE FUSÃO DE VIDRO COM EMISSÃO DE CO2 MUITO BAIXA A ZERO

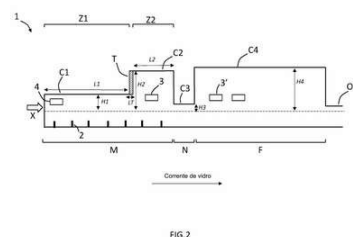
(71) AGC GLASS EUROPE (BE)

(72) FRANÇOIS BIOUL; BRUNO SYMOENS; NICOLAS BOURGEOIS; ZAKARIA HABIBI; FABRICE FASILOW

(85) 03/01/2025

(86) PCT EP2023/066396 de 19/06/2023

(87) WO 2024/008420 de 11/01/2024

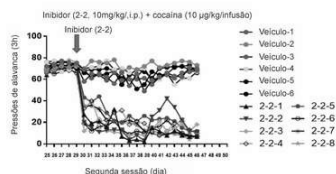


(21) BR 11 2025 000074-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2023





(30) 07/07/2022 US 63/358,954

(51) A61K 31/222 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/63 (2006.01), C07C 233/00 (2006.01), A01K 67/027 (2024.01), C07C 233/69 (2006.01), A61K 31/235 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DA DEPENDÊNCIA DE COCAÍNA, MÉTODO DE MODULAÇÃO DA ATIVIDADE ENZIMÁTICA DE SIAH1, MÉTODO DE PREVENÇÃO DE UMA RECAÍDA DA DEPENDÊNCIA DE COCAÍNA, MÉTODO PARA MELHORIA DE UMA DEFICIÊNCIA OU SINTOMA FÍSICO DA DEPENDÊNCIA DE COCAÍNA E MÉTODO DE NEURORREGENERAÇÃO, MÉTODO DE USO RESPECTIVO PARA TRATAMENTO DA DEPENDÊNCIA DE COCAÍNA E MÉTODO DE USO INOVADOR DO CAMUNDONGO MUTANTE PONTUAL HAUSP K444R

(71) PHARWAR BIOTECHNOLOGY, INC. PTE. LTD. (SG)

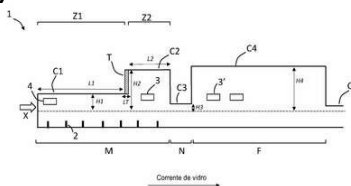
(72) KOU-JUEY WU

(85) 03/01/2025

(86) PCT CN2023/092881 de 09/05/2023

(87) WO 2024/007722 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000075-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/06/2023

(30) 06/07/2022 EP 22183455.9

(51) C03B 3/02 (2006.01), C03B 5/03 (2006.01), C03B 5/04 (2006.01), C03B 5/225 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), F27D 17/00 (2025.01), F23D 14/32 (2006.01)

(54) PROCESSO DE FUSÃO DE VIDRO COM EMISSÃO DE CO2 MUITO BAIXA A ZERO

(71) AGC GLASS EUROPE (BE)

(72) FRANÇOIS BIOUL; BRUNO SYMOENS; NICOLAS BOURGEOIS; ZAKARIA HABIBI; FABRICE FASILOW

(85) 03/01/2025

(86) PCT EP2023/066405 de 19/06/2023

(87) WO 2024/008422 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000076-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2023

(30) 05/07/2022 CN 202210792461.1

(51) H04W 36/00 (2009.01)

(54) MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA POR HANDOVER CONDICIONAL, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES E MÉTODO DE PROCESSAMENTO, DISPOSITIVO E EQUIPAMENTO

(71) CHINA MOBILE COMMUNICATION CO., LTD RESEARCH INSTITUTE

(CN) ; CHINA MOBILE COMMUNICATIONS GROUP CO., LTD. (CN)

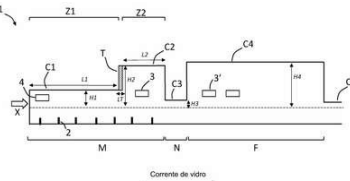
(72) XIE, FANG

(85) 03/01/2025

(86) PCT CN2023/104931 de 30/06/2023

(87) WO 2024/007999 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000077-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/06/2023

(30) 06/07/2022 EP 22183459.1

(51) C03B 5/03 (2006.01), C03B 5/04 (2006.01), C03B 5/225 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), F27D 17/00 (2025.01)

(54) PROCESSO DE FUSÃO DE VIDRO COM EMISSÃO DE CO2 MUITO BAIXA A ZERO

(71) AGC GLASS EUROPE (BE)

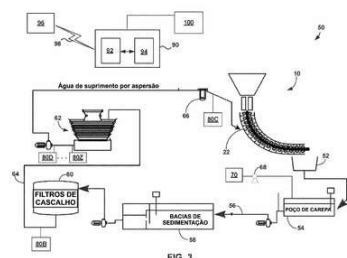
(72) FRANÇOIS BIOUL; BRUNO SYMOENS; NICOLAS BOURGEOIS; ZAKARIA HABIBI; FABRICE FASILOW

(85) 03/01/2025

(86) PCT EP2023/066409 de 19/06/2023

(87) WO 2024/008424 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000078-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/07/2023

(30) 05/07/2022 US 63/358,418

(51) B22D 11/124 (2006.01), B22D 11/22 (2006.01), C02F 1/00 (2023.01)

(54) SISTEMAS DE CONTROLE QUÍMICO E ANÁLISE DA ÁGUA, E, MÉTODO PARA ANALISAR A ÁGUA

(71) ECOLAB USA INC. (US)

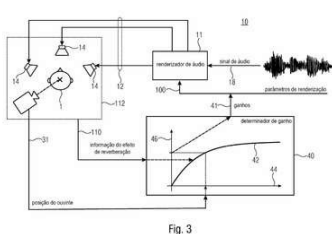
(72) SHAWN DALKE; DANIEL SCHWARZ; DARLINGTON MLAMBO; RAJEEV DILIPKUMAR; RAPHAEL HOLTZ

(85) 03/01/2025

(86) PCT US2023/069608 de 05/07/2023

(87) WO 2024/011102 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000372-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/07/2023

(30) 12/07/2022 EP 22184528.2

(51) H04S 7/00 (2006.01)

(54) PROCESSADOR DE ÁUDIO, MÉTODO PARA RENDERIZAÇÃO DE ÁUDIO E FLUXO DE BITS (OU MEIO DE ARMAZENAMENTO DIGITAL QUE ARMAZENA O MESMO)

(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER

ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

(72) SASCHA DISCH; VENSAN MAZMANYAN; MARVIN TRÜMPER;
ALEXANDER ADAMI; JÜRGEN HERRE; ANDREAS SILZLE; CHRISTOF
FALLER; MARKUS SCHMIDT

(85) 09/01/2025

(86) PCT EP2023/068832 de 07/07/2023

(87) WO 2024/013010 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000377-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/07/2023

(30) 15/07/2022 US 63/389,707; 15/07/2022 US 63/389,738

(51) C08F 8/34 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA COMPOSIÇÃO DE RETICULAÇÃO REVERSÍVEL

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) LIN JIN; GAOXIANG WU; COLIN LI PI SHAN; JEFFREY C. MUNRO

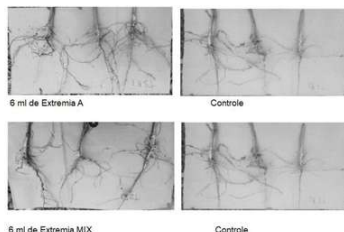
(85) 09/01/2025

(86) PCT US2023/027822 de 14/07/2023

(87) WO 2024/015607 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000383-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 10/07/2023

(30) 11/07/2022 US 63/368,135; 20/12/2022 US 63/476,280

(51) C05F 11/08 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), C12N
1/20 (2006.01)

(54) FORMULAÇÕES DE TRATAMENTO DE SEMENTES E MÉTODOS DE
USO

(71) PUNA BIO CORPORATION (US) ; CONSEJO NACIONAL DE
INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (CONICET) (AR)

(72) ELISA VIOLETA BERTINI; CAROLINA BELFIORE; MARÍA EUGENIA
FARÍAS; ANA PAULA SANTOS

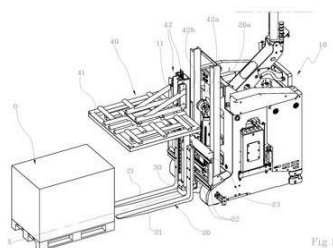
(85) 09/01/2025

(86) PCT US2023/027283 de 10/07/2023

(87) WO 2024/015307 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000386-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 20/07/2023

(30) 27/07/2022 IT 102022000015888

(51) B66F 9/06 (2006.01), B66F 9/075 (2006.01), B66F 9/24 (2006.01)

(54) VEÍCULO OPERACIONAL COM SENSOR DE SEGURANÇA
VERTICALMENTE MÓVEL

(71) SYSTEM CERAMICS S.P.A. (IT)

(72) MARCELLO BORGHI; ENRICO MERIGHI



(85) 09/01/2025
(86) PCT IB2023/057396 de 20/07/2023
(87) WO 2024/023658 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 000387-9 A2

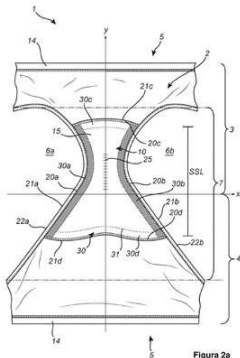


Figura 2a

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/07/2022

(51) A61F 13/49 (2006.01), A41B 9/00 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/505 (2006.01)

(54) ROUPA ÍNTIMA LAVÁVEL E REUTILIZÁVEL E CONJUNTO ABSORVENTE LAVÁVEL E REUTILIZÁVEL

(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

(72) PHILIP BLOMSTRÖM; ANNA KNÖS

(85) 09/01/2025

(86) PCT EP2022/069648 de 13/07/2022

(87) WO 2024/012672 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000390-9 A2

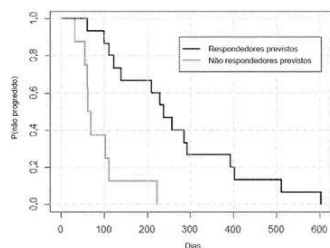


FIG. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/07/2023

(30) 13/07/2022 US 63/388,914

(51) G01N 33/574 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), G16H 50/00 (2018.01)

(54) MÉTODOS E SISTEMAS DE TRATAMENTO DE DOENÇA COM O USO DE UM INIBIDOR DE VIA DE SINALIZAÇÃO DE ATR/CHK1

(71) ACRIVON THERAPEUTICS, INC. (US)

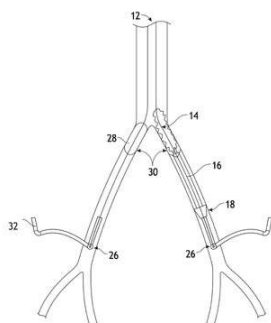
(72) PETER BLUME-JENSEN; JAMES DUNYAK; KRISTINA MASSON; AYESHA MURSHID; MICHAEL SHIPITSIN; CAROLINE WIGERUP

(85) 09/01/2025

(86) PCT US2023/027579 de 13/07/2023

(87) WO 2024/015484 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000392-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/07/2023

(30) 09/07/2022 US 63/359,816; 10/07/2023 US 18/219,998

(51) A61B 17/22 (2006.01), A61B 8/12 (2006.01), A61B 17/3207 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REMOVER TROMBO DENTRO DE UMA ARTÉRIA RAMIFICADA E MÉTODO PARA REMOVER TROMBO DENTRO DE UMA ARTÉRIA DE PRIMEIRA ORDEM AORTA-ILÍACA

(71) DUANGNAPA SOMSUPPAPHON CUDDY (US)

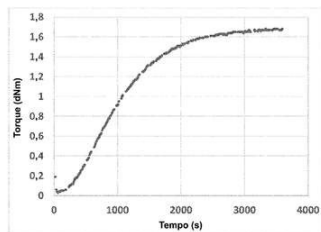
(72) DUANGNAPA SOMSUPPAPHON CUDDY

(85) 09/01/2025

(86) PCT US2023/027254 de 10/07/2023

(87) WO 2024/015291 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000393-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/07/2023

(30) 15/07/2022 US 63/389,707; 15/07/2022 US 63/389,738

(51) C08F 8/34 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA COMPOSIÇÃO DE RETICULAÇÃO REVERSÍVEL

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) LIN JIN; GAOXIANG WU; COLIN LI PI SHAN; JEFFREY C. MUNRO; GERARDO CESPEDES; ELVA LUGO

(85) 09/01/2025

(86) PCT US2023/027816 de 14/07/2023

(87) WO 2024/015604 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000394-1 A2

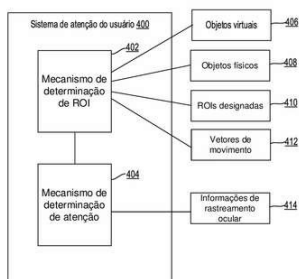


Figura 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/07/2023

(30) 29/07/2022 US 17/816,228

(51) G02B 27/01 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01)

(54) DETERMINAÇÃO DA ATENÇÃO DO USUÁRIO PARA REALIDADE ESTENDIDA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) DANLU ZHANG; PAUL HOLDAWAY; JIAYING PAN; AJINKYA SHYAM AMBRE; VINAYAK MURALIDHARAN; MARTIN RENSCHLER; MICHAEL MAGER; BRIAN MOMEYER; RASHMI KULKARNI; DAMIR DIDJUSTO

(85) 09/01/2025

(86) PCT US2023/069987 de 11/07/2023

(87) WO 2024/026204 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 000398-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/07/2022

(51) D06P 3/24 (2006.01), D06P 1/66 (2006.01), D06P 1/655 (2006.01), D06P 1/41 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA TINGIMENTO DE ARAMIDAS, E, MÉTODO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) FELIPE A. DONATE; REBECCA J. WACHOWICZ; MATTHEW W. ENTORF

(85) 09/01/2025

(86) PCT US2022/038649 de 28/07/2022

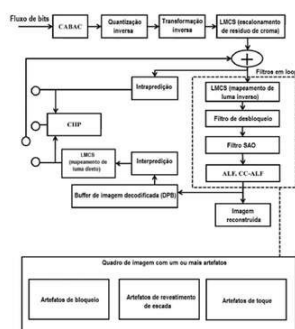
(87) WO 2024/025535 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 000403-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/07/2023





(30) 27/07/2022 IN 202241042992; 09/06/2023 IN 202241042992

(51) H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/88 (2014.01), G06N 3/08 (2023.01), G06N 20/00 (2019.01)

(54) MÉTODO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO, PARA CODIFICAÇÃO DE MEIO BASEADO EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (AI), MÉTODO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO, PARA DECODIFICAÇÃO DE MEIO BASEADO EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (AI), E SISTEMA PARA CODIFICAÇÃO BASEADA EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (AI) DE MEIOS

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

(72) AVIRAL AGRAWAL; ANUBHAV SINGH; RAJ NARAYANA GADDE; YINJI
PIAO; MINWOO PARK; KWANGPYO CHOI

(85) 09/01/2025

(86) PCT KR2023/010658 de 24/07/2023

(87) WO 2024/025280 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 000406-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/07/2023

(30) 26/07/2022 EP 22187025.6

(51) A01G 7/06 (2006.01), A01H 6/76 (2018.01), A01H 5/08 (2018.01)

(54) MÉTODO PARA MELHORAR A FLORAÇÃO DE UMA PLANTA DA FAMÍLIA RUBIACEAE

(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

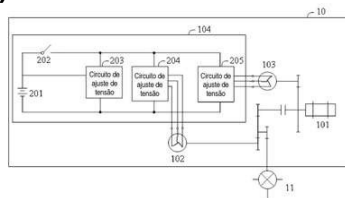
(72) DAVID BRETON; MATHIEU SIMON; RAFAEL CHAN

(85) 09/01/2025

(86) PCT EP2023/070639 de 25/07/2023

(87) WO 2024/023117 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 000420-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/05/2023

(30) 15/07/2022 CN 202210837589.5

(51) H02J 7/00 (2006.01), B60L 50/60 (2019.01), B60L 53/22 (2019.01), H02M 3/04 (2006.01)

(54) CIRCUITO, SISTEMA E MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE POTÊNCIA, E VEÍCULO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) YANG, DONGSHENG; XUE, PENGHUI; WANG, LIANG; ZHENG, LEPING;
ZHAO, FULONG

(85) 09/01/2025

(86) PCT CN2023/094881 de 17/05/2023

(87) WO 2024/012047 de 18/01/2024



(21) BR 11 2025 000421-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/08/2023

(30) 15/08/2022 US 63/398,050

(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01)

(54) MODULADORES DE RBM39 HETEROCÍCLICA

(71) RECURSION PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) ASHRAF SAEED; CHRIS BAILEY; CARL BROOKS; KEVIN FALES; JANET PAULSEN

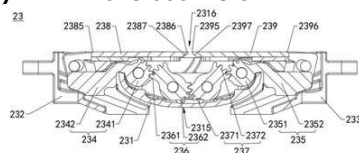
(85) 09/01/2025

(86) PCT US2023/030294 de 15/08/2023

(87) WO 2024/039689 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 000423-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 26/09/2023

(30) 30/09/2022 CN 202211211048.8

(51) H04M 1/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MECANISMO DOBRÁVEL

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

(72) ZECHENG TANG; ZHENG YI XU; HUIYIN YAN; CHENGYAO LI

(85) 09/01/2025

(86) PCT CN2023/121648 de 26/09/2023

(87) WO 2024/067615 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 000424-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

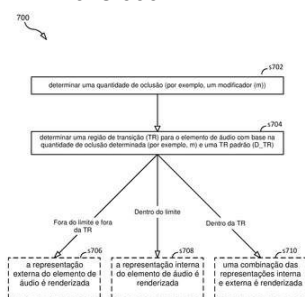


FIG. 7

(22) 27/06/2023

(30) 13/07/2022 US 63/388,682

(51) H04S 7/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA RENDERIZAR UM ELEMENTO DE ÁUDIO ESPECIALMENTE DELIMITADO TENDO UMA REPRESENTAÇÃO INTERNA E UMA REPRESENTAÇÃO EXTERNA, PORTADOR, E, APARELHO DE RENDERIZAÇÃO DE ÁUDIO

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

(72) TOMMY FALK

(85) 09/01/2025

(86) PCT EP2023/067505 de 27/06/2023

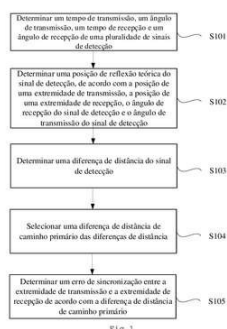
(87) WO 2024/012867 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000426-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/05/2023





(30) 19/08/2022 CN 202211001292.1
 (51) H04W 56/00 (2009.01)
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA SINCRONIZAÇÃO DE DETECÇÃO, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (71) ZTE CORPORATION (CN)
 (72) SHIJUN CHEN; DAWEI CHEN; JUNQIANG LI; SHUQIANG XIA
 (85) 09/01/2025
 (86) PCT CN2023/097098 de 30/05/2023
 (87) WO 2024/037103 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 000427-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 03/07/2023
 (30) 13/07/2022 EP 22184617.3
 (51) A01N 43/68 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 33/18 (2006.01), A01N 33/22 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 39/02 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/70 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÃO HERBICIDA E USO DA COMBINAÇÃO
 (71) BASF SE (DE)
 (72) MARTIN HARTMUELLER; ANNINA BURHOP; MATTHIAS WITSCHER; VERONICA LOPEZ CARRILLO; PETER DOMBO; THOMAS SEITZ
 (85) 09/01/2025
 (86) PCT EP2023/068144 de 03/07/2023
 (87) WO 2024/012905 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000428-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/07/2023
 (30) 12/07/2022 US 63/388,472; 11/11/2022 US 63/383,405; 08/03/2023 US 63/489,104
 (51) C12N 11/16 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01)
 (54) CEPAS METANOTRÓFICAS PARA MITIGAR O METANO E MÉTODOS RELACIONADOS A ELAS
 (71) NEWLEAF SYMBIOTICS, INC. (US)
 (72) NATALIE BREAKFIELD; DESMOND R. JIMENEZ; DAVID FLACK; ANTHONY NEUMANN
 (85) 09/01/2025
 (86) PCT US2023/070041 de 12/07/2023
 (87) WO 2024/015850 de 18/01/2024



(21) BR 11 2025 000430-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/07/2023

(30) 15/07/2022 US 63/389,707; 15/07/2022 US 63/389,738

(51) C08F 8/34 (2006.01)

(54) CONDUTOR REVESTIDO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) MICHAEL T. PETR; HAYLEY A. BROWN; COLIN LI PI SHAN; JEFFREY M. COGEN

(85) 09/01/2025

(86) PCT US2023/027776 de 14/07/2023

(87) WO 2024/015575 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000432-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/07/2023

(30) 15/07/2022 EP 22382681.9

(51) C07C 67/297 (2006.01), C07C 69/76 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE ÉSTERES DE ÁCIDO BENZOICO E INTERMEDIÁRIOS DOS MESMOS

(71) ROKA FURADADA, S.L. (ES)

(72) ATCHER UBIERGO, JOAN; CAMARGO SANROMÀ, JUDIT; TORTOSA I PERPINYÀ, ARTURO; VALDIVIELSO PABLO, ÁNGEL MANUEL

(85) 09/01/2025

(86) PCT EP2023/069683 de 14/07/2023

(87) WO 2024/013382 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000433-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/07/2023

(30) 11/07/2022 US 63/388,123

(51) H04L 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA ESQUEMAS DE DCI E TCI PARA GERENCIAMENTO DE FEIXES EM MIMO MASSIVAMENTE DISTRIBUÍDO

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)

(72) KYLE JUNG-LIN PAN; PATRICK SVEDMAN; GUODONG ZHANG; ALLAN YINGMING TSAI; ARMAN SHOJAEIFARD

(85) 09/01/2025

(86) PCT US2023/027402 de 11/07/2023

(87) WO 2024/015380 de 18/01/2024

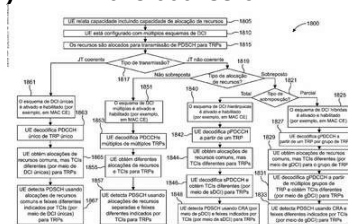


Figura 18



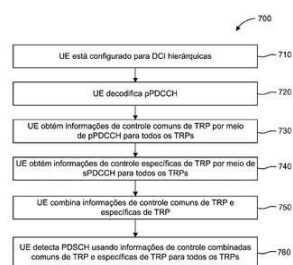


Figura 7

(21) BR 11 2025 000435-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/06/2023

(30) 13/07/2022 CN PCT/CN2022/105434

(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01), C08K 5/134 (2006.01), C08K 5/1545 (2006.01), C08K 5/36 (2006.01), C08K 5/372 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ANTIOXIDANTE, PROCESSO PARA PREPARAR UMA DISPERSÃO AQUOSA, USO DA COMPOSIÇÃO ANTIOXIDANTE, E, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO

(71) BASF SE (DE)

(72) GUO LIANG YUAN; MICHAEL ISHAQUE; GANG TENG; ZHEN WANG

(85) 09/01/2025

(86) PCT EP2023/067147 de 23/06/2023

(87) WO 2024/012851 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000437-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/07/2023

(30) 13/07/2022 IT 102022000014752

(51) C07D 207/30 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 5/3415 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C09C 1/44 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C07D 207/333 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ELASTOMÉRICA, PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO ELASTOMÉRICA E DE UM ADUTO, PNEU PARA RODAS DE VEÍCULOS, E, ADUTO

(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)

(72) MAURIZIO STEFANO GALIMBERTI; VINCENZINA BARBERA; FATIMA MARGANI; LUCA GIANNINI

(85) 09/01/2025

(86) PCT EP2023/069355 de 12/07/2023

(87) WO 2024/013246 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000438-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/07/2023

(30) 15/07/2022 US 63/389,707; 15/07/2022 US 63/389,738

(51) C08F 8/34 (2006.01)

(54) PERFIL EXTRUDADO RETICULADO REVERSÍVEL, E, PROCESSO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) COLIN LI PI SHAN; GAOXIANG WU; JEFFREY C. MUNRO; HAYLEY A.



BROWN; EVELYN AUYEUNG; ENDRE SZUROMI; GERARDO CESPEDES

(85) 09/01/2025

(86) PCT US2023/027784 de 14/07/2023

(87) WO 2024/015581 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000439-5 A2

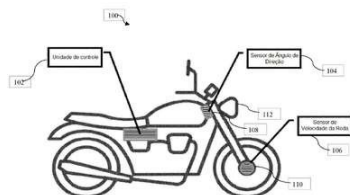


Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/07/2023

(30) 09/07/2022 IN 202241039524

(51) B60Q 1/12 (2006.01), B60Q 1/18 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ACIONAR UM FAROL DE CURVA, CONJUNTO DE FAROL COM FAROL DE CURVA, VEÍCULO DE DUAS RODAS COM O CONJUNTO DE FAROL

(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)

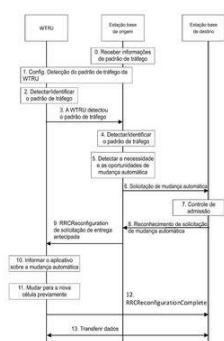
(72) ARJUN, HATI; ABHISHEK, SHARMA; SUNIL KUMAR, CHIPPA

(85) 09/01/2025

(86) PCT IN2023/050669 de 09/07/2023

(87) WO 2024/013766 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000440-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/07/2023

(30) 11/07/2022 US 63/359,935

(51) H04W 36/00 (2009.01)

(54) MUDANÇA AUTOMÁTICA ASSOCIADA A PADRÕES DE TRÁFEGO

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)

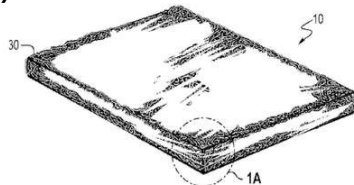
(72) MAGURAWALAGE CHATHURA MADHUSANKA SARATHCHANDRA; MICHAEL STARSINIC; ROCCO DI GIROLAMO; JAYA RAO; XAVIER DE FOY; ACHREF METHENNI; MICHELLE PERRAS; SAMIR FERDI; SAAD AHMAD

(85) 09/01/2025

(86) PCT US2023/027345 de 11/07/2023

(87) WO 2024/015341 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000441-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/07/2023

(30) 15/07/2022 US 63/389,707; 15/07/2022 US 63/389,738

(51) C08F 8/34 (2006.01)

(54) ARTIGO E PROCESSO DE LOOP 3D RETICULADO REVERSÍVEL

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

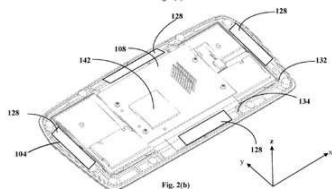
(72) JEFFREY C. MUNRO; XI CHEN; COLIN LI PI SHAN; GAOXIANG WU; HAYLEY A. BROWN; EVELYN AUYEUNG; ENDRE SZUROMI; GERARDO CESPEDES

(85) 09/01/2025

(86) PCT US2023/027780 de 14/07/2023

(87) WO 2024/015579 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000442-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/07/2023

(30) 09/07/2022 IN 202241039551

(51) H01Q 1/32 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01), B60K 37/02 (2006.01)

(54) MONTAGEM DE UMA ANTENA NO PAINEL DE INSTRUMENTOS DE UM VEÍCULO DE DUAS RODAS

(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)

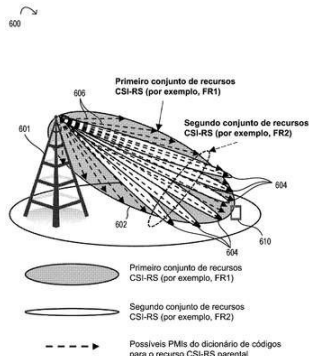
(72) GEDDADI KRISHNA MOHAN; BADGE SUSHANK ASHOK; PRASHANTH SIDDAPURA NAGARAJU

(85) 09/01/2025

(86) PCT IN2023/050659 de 06/07/2023

(87) WO 2024/013763 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000443-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/07/2023

(30) 11/07/2022 US 63/388,063

(51) H04B 7/06 (2006.01)

(54) MÉTODOS, APARELHOS E SISTEMAS PARA PREDIÇÃO HIERÁRQUICA DE FEIXE COM BASE NA ASSOCIAÇÃO DE RECURSOS DE FEIXE

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)

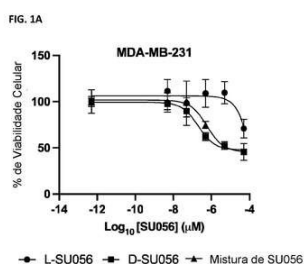
(72) NAZLI KHAN BEIGI; YOUNG WOO KWAK; YUGESWAR DEENOO NARAYANAN THANGARAJ; PATRICK TOOHER; TEJASWINEE LUTCHOOMUN; MOON IL LEE; HASEEB UR REHMAN

(85) 09/01/2025

(86) PCT US2023/069765 de 07/07/2023

(87) WO 2024/015709 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000445-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/07/2023

(30) 12/07/2022 US 63/388,537

(51) A61K 31/4704 (2006.01), A61K 31/4741 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01)

(54) ENANTIÔMERO DE DERIVADO DE AZOPODOFILOTOXINA SU056

(71) OREGON HEALTH & SCIENCE UNIVERSITY (US)

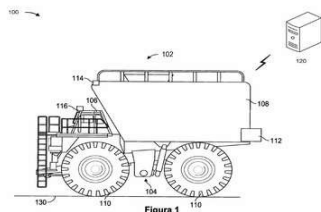
(72) SANJAY MALHOTRA; DHANIR TAILOR; ARPIT DHEERAJ

(85) 09/01/2025

(86) PCT US2023/069965 de 11/07/2023

(87) WO 2024/015793 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000448-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/06/2023

(30) 18/07/2022 US 17/813,133

(51) G05D 1/02 (2020.01), E02D 3/10 (2006.01), G05D 22/02 (2006.01), G05D 27/02 (2006.01)

(54) GERENCIAMENTO DE DISPENSAÇÃO DE ÁGUA PARA MÁQUINAS AUTÔNOMAS

(71) CATERPILLAR INC. (US)

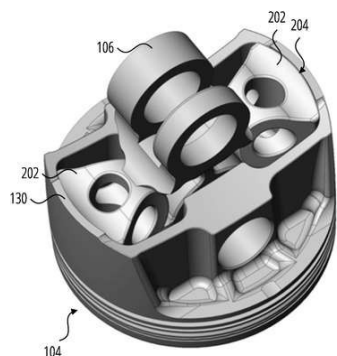
(72) MARK HOWARD BANHAM; RUCHI BHATIA

(85) 10/01/2025

(86) PCT US2023/069179 de 27/06/2023

(87) WO 2024/020279 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000449-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/07/2023

(30) 12/07/2022 US 63/368,183

(51) F02F 3/00 (2006.01), F16J 1/00 (2006.01), F16J 1/14 (2006.01), F02B 75/04 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE PISTÃO E COMPONENTES E SISTEMAS ASSOCIADOS

(71) TRANSCEND ENERGY GROUP, LLC (US)

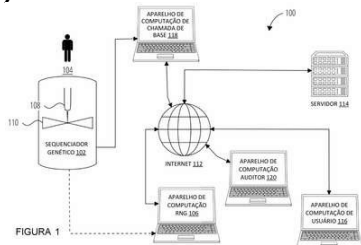
(72) JON WOODWARD

(85) 10/01/2025

(86) PCT US2023/070039 de 12/07/2023

(87) WO 2024/015849 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000454-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/07/2023

(30) 12/07/2022 US 17/863,181; 12/07/2022 GB 2210255.2

(51) G06F 7/58 (2006.01)

(54) MÉTODOS, APARELHOS E SOFTWARE IMPLEMENTADOS POR COMPUTADOR PARA GERAÇÃO DE NÚMERO ALEATÓRIO COM BASE EM INFORMAÇÃO GENÉTICA

(71) VEOVIA LIMITED (GB)

(72) ROXANA IULIANA TEODOR; PETER DAMIAN ASHTON; REMY LYON; SIAMAK FAYYAZ SHAHANDASHTI; KATHERINE NEWLING

(85) 10/01/2025

(86) PCT GB2023/051830 de 12/07/2023

(87) WO 2024/013498 de 18/01/2024

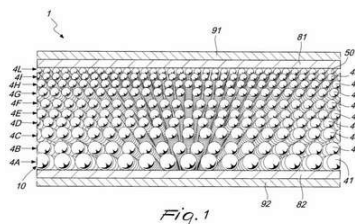
(21) BR 11 2025 000458-1 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/07/2023
 (30) 12/07/2022 US 63/388,553
 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (54) TERAPIA COMBINADA
 (71) LEAP THERAPEUTICS, INC (US)
 (72) MICHAEL H. KAGEY; CYNTHIA A. SIRARD; MICHAEL HAAS
 (85) 10/01/2025
 (86) PCT US2023/027524 de 12/07/2023
 (87) WO 2024/015463 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000462-0 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/07/2023
 (30) 14/07/2022 US 63/389,144
 (51) C11D 3/22 (2006.01), C11D 1/40 (2006.01), C11D 3/43 (2006.01), C11D 3/39 (2006.01), B08B 3/02 (2006.01)
 (54) LIMPADOR PARA SUPERFÍCIES DURAS
 (71) LOCUS SOLUTIONS IPCO, LLC (US)
 (72) AYENDA ZEMAITIS; ANDREW MORRIS; DANIEL HAGAMAN; LEE SPEIGHT
 (85) 10/01/2025
 (86) PCT US2023/070034 de 12/07/2023
 (87) WO 2024/015845 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000467-0 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/07/2023
 (30) 13/07/2022 GB 2210294.1
 (51) C02F 1/24 (2023.01), B01D 17/02 (2006.01), B03D 1/00 (2006.01), C02F 1/66 (2023.01), C02F 101/32 (2006.01), C02F 103/36 (2006.01), C02F 1/20 (2023.01), C02F 1/38 (2023.01), C02F 1/40 (2023.01), C02F 1/00 (2023.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO DE FLOTAÇÃO DE GÁS
 (71) ADAPTIVE PROCESS SOLUTIONS LTD (GB)
 (72) PAUL RANDAL NEIL MCALISTER; FRANCISCUS JOHANNES WURPEL
 (85) 10/01/2025
 (86) PCT GB2023/051849 de 13/07/2023
 (87) WO 2024/013510 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000470-0 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/07/2023
 (30) 12/07/2022 US 63/388.486





(22) 12/07/2023

(30) 12/07/2022 US 63/388,401

(51) H01L 33/26 (2010.01), H01L 33/40 (2010.01), H10K 30/35 (2023.01), H10K 50/115 (2023.01)

(54) FILME DE SUPERREDE APERFEIÇOADO

(71) ARBELL ENERGY LTD (IL)

(72) MATAN ARBELL

(85) 10/01/2025

(86) PCT IL2023/050727 de 12/07/2023

(87) WO 2024/013746 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000477-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/07/2023

(30) 21/07/2022 US 63/390,985

(51) C11D 3/20 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, MISTURA DE LIMPEZA, E, MÉTODO DE LIMPEZA

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW QUIMICA MEXICANA S.A.DE C.V. (MX) ; DOW QUIMICA DE COLOMBIA S.A. (CO)

(72) CHELSEA CLARK; PAOLA K. SANABRIA RAMIREZ; JULIBETH M. MARTINEZ; MILENA AVANCINI; XINJIE TONG; MICOL FEDERICA TRESOLDI; PEILIN YANG; JUAN PABLO WATTY GARCIA

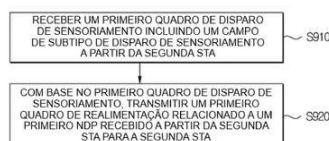
(85) 10/01/2025

(86) PCT US2023/028307 de 21/07/2023

(87) WO 2024/020169 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000848-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 20/07/2023

(30) 20/07/2022 US 63/390,644; 05/08/2022 US 63/395,339

(51) H04W 24/08 (2009.01), H04B 17/309 (2015.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DESEMPENHAR MEDIÇÃO DE SENSORIAMENTO EM SISTEMA LAN SEM FIO

(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(72) DONGGUK LIM; JINSOO CHOI; INSUN JANG; SANG GOOK KIM

(85) 16/01/2025

(86) PCT KR2023/010473 de 20/07/2023

(87) WO 2024/019558 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000852-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/07/2023

(30) 19/07/2022 GB 2210567.0

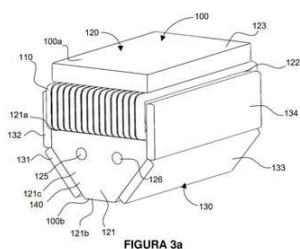


(51) C08K 3/36 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), A63H 33/00 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01), C08K 5/109 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), C04B 20/10 (2006.01), C04B 26/02 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE
(71) DELTA OF SWEDEN AB (SE)
(72) KRISTER THURESSON; STAFFAN THURESSON; JONAS MODELL
(85) 16/01/2025
(86) PCT EP2023/070073 de 19/07/2023
(87) WO 2024/017971 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000858-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/06/2023
(30) 02/08/2022 US 63/394,394
(51) C08G 59/32 (2006.01), C08G 59/40 (2006.01), C08J 9/06 (2006.01), C08K 3/013 (2018.01), C08K 3/26 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C09J 163/00 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/10 (2006.01), C08J 9/32 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ADESIVAS EXPANSÍVEIS
(71) DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US, LLC (US)
(72) TAKIYA FOSKEY; RAYMOND BIS; GAVIN VOGEL; FELIX KOCH; TYLER AUVIL
(85) 16/01/2025
(86) PCT US2023/024280 de 02/06/2023
(87) WO 2024/030183 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 000859-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/07/2023
(30) 20/07/2022 SE 2250924-4
(51) B29C 65/36 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01)
(54) SOLDAGEM INDUTIVA DE PEÇAS
(71) COREBON AB (SE)
(72) FROGNER, KENNETH; LEVIN, ALLEN
(85) 16/01/2025
(86) PCT EP2023/070058 de 19/07/2023
(87) WO 2024/017960 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000863-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/07/2023
(30) 19/07/2022 EP 22185750.1
(51) C09C 1/00 (2006.01), C09D 7/62 (2018.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE PIGMENTO DE EFEITO, TINTA DE IMPRESSÃO, TINTA OU COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO, E, PROCESSO PARA AUMENTAR O



BRILHO DE PIGMENTOS DE EFEITO

(71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US) ; SUN CHEMICAL B.V. (NL)

(72) STEVEN JONES; WILLAM HICKLING; RENEE BARNEY; RAIMUND SCHMID

(85) 16/01/2025

(86) PCT EP2023/069908 de 18/07/2023

(87) WO 2024/017885 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000866-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/07/2023

(30) 18/07/2022 EP 22306067.4

(51) C07K 16/28 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE LIGAÇÃO CX3CR1, USOS DOS MESMOS E MÉTODOS RELACIONADOS

(71) ABLYNX NV (BE) ; SANOFI (FR)

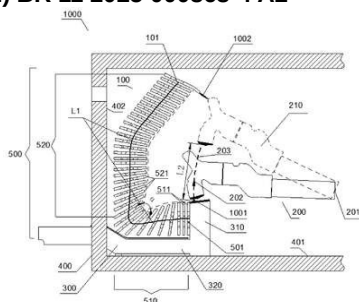
(72) JUDITH VERHELST; PAOLO MEONI; ERIC LORENT

(85) 16/01/2025

(86) PCT EP2023/069966 de 18/07/2023

(87) WO 2024/017915 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000868-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/07/2023

(30) 18/07/2022 CN 202210843205.0; 09/10/2022 CN 202211227931.6

(51) H01H 9/30 (2006.01), H01H 9/34 (2006.01)

(54) APARELHO DE EXTINÇÃO DE ARCO PARA EXTINGUIR UM ARCO EM UM INTERRUPTOR ELÉTRICO E INTERRUPTOR ELÉTRICO

(71) TIANJIN SVRUI INTELLIGENT ELECTRICAL CO., LTD. (CN)

(72) TIAN NAN; YIQING GUAN; JI KOU; BIN ZHOU; YINGJIE LIANG; YIN NAN

(85) 16/01/2025

(86) PCT CN2023/106314 de 07/07/2023

(87) WO 2024/017076 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000870-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/07/2023

(30) 19/07/2022 US 63/368,814

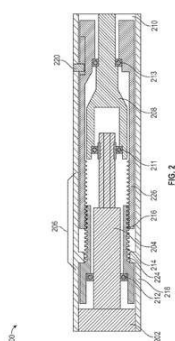
(51) E21B 27/04 (2006.01)

(54) COLETA E REMOÇÃO DE DETRITOS MELHORADA DE UM FURO DE POÇO

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

(72) ROBERT KYLE WIESENBORN; PHILIP STEVENSON; TODOR





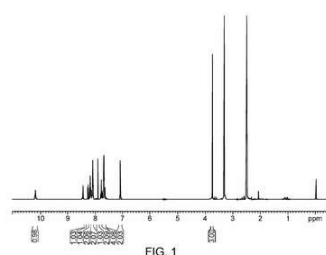
SHEIRETOV

(85) 16/01/2025

(86) PCT US2023/028141 de 19/07/2023

(87) WO 2024/020095 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000876-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/07/2023

(30) 21/07/2022 US 63/369,055

(51) C07C 303/38 (2006.01), C07C 303/40 (2006.01), C07C 303/44 (2006.01), C07C 311/29 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS TERAPÊUTICOS, FORMULAÇÕES E USO DOS MESMOS

(71) TVARDI THERAPEUTICS, INC. (US)

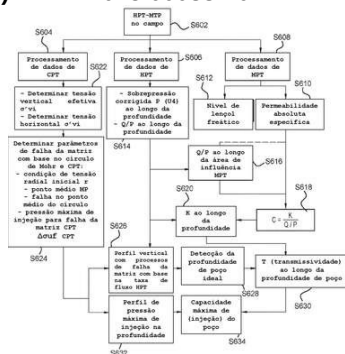
(72) IMRAN ALIBHAI; SOFIA DE ACHAVAL; ALAN MILLAR

(85) 16/01/2025

(86) PCT US2023/070440 de 18/07/2023

(87) WO 2024/020409 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000882-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/07/2023

(30) 22/07/2022 NL 2032573

(51) E21B 49/00 (2006.01), E02D 1/02 (2006.01), E02D 1/04 (2006.01), G01N 15/08 (2006.01)

(54) DETECÇÃO DE PONTOS DE INFILTRAÇÃO

(71) FNV IP B.V. (NL)

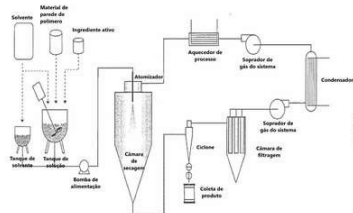
(72) BARBARA SNACKEN

(85) 16/01/2025

(86) PCT EP2023/069718 de 14/07/2023

(87) WO 2024/017803 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000885-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/07/2023

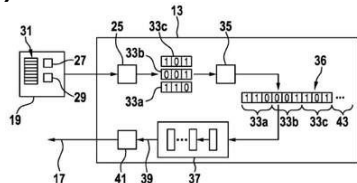
(30) 19/07/2022 US 63/390,382; 15/11/2022 US 63/425,401; 13/12/2022 US 63/432,184; 20/01/2023 US 63/440,174

(51) A61K 31/4045 (2006.01), C07D 209/16 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61K 36/06 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01)

(54) FORMULAÇÕES DE AGONISTAS DO RECEPTOR DE SEROTONINA INALÁVEIS

(71) PINATA HOLDINGS INC. (US)
 (72) MICHAEL OGBURN; CHRISTOPHER PRICE
 (85) 16/01/2025
 (86) PCT US2023/070368 de 18/07/2023
 (87) WO 2024/020361 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000887-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/07/2023
 (30) 19/07/2022 EP 22185606.5
 (51) B66B 1/24 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM ELEVADOR
 (71) INVENTIO AG (CH)
 (72) NICOLA ISCHIA; VINCENT CABRINI; THOMAS CROS
 (85) 16/01/2025
 (86) PCT EP2023/069414 de 13/07/2023
 (87) WO 2024/017745 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000890-0 A2

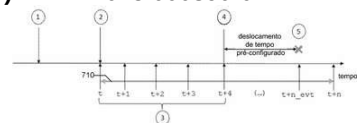


FIG. 7

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/07/2023
 (30) 18/07/2022 US 63/390,057; 28/09/2022 US 63/410,812
 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01)
 (54) RELATÓRIOS DE MEDIÇÃO PREDITA
 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
 (72) FILIPE CONCEICAO; OUMER TEYEB; YUGESWAR DEENOO
 NARAYANAN THANGARAJ; JAMES MILLER; TEZCAN COGALAN
 (85) 16/01/2025
 (86) PCT US2023/028022 de 18/07/2023
 (87) WO 2024/020026 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000892-7 A2

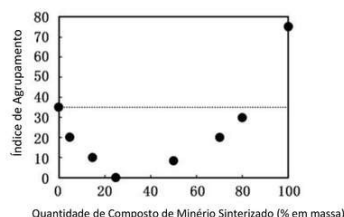


FIG. 8

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/07/2022
 (51) H04B 7/04 (2017.01)
 (54) SOLUÇÕES E SINALIZAÇÃO PARA HABILITAR TRANSMISSÃO DE MÚLTIPLAS ENTRADAS E MÚLTIPLAS SAÍDAS LIVRE DE CÉLULA
 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
 (72) TAO YANG; HAO LIU; NUAN SONG; YAN ZHAO; PINGPING WEN
 (85) 16/01/2025
 (86) PCT CN2022/106302 de 18/07/2022
 (87) WO 2024/016120 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000893-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/08/2022

(51) C21B 13/02 (2006.01), C21B 13/08 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO PARA FERRO REDUZIDO DIRETO

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

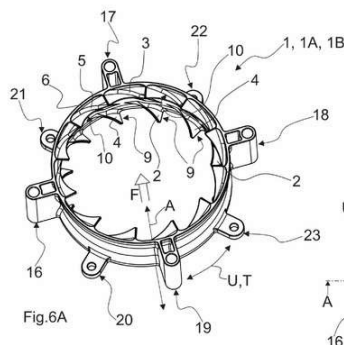
(72) SHOHEI FUJIWARA; KENTA TAKEHARA; KENYA HORITA; YUYA MORITA; TETSUYA YAMAMOTO; TAKAHIDE HIGUCHI; TOSHIYUKI HIROSAWA; YUJI IWAMI; DAISUKE IGAWA

(85) 16/01/2025

(86) PCT JP2022/029418 de 01/08/2022

(87) WO 2024/028919 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 000895-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/06/2023

(30) 21/07/2022 DE 10 2022 118 253.3

(51) A01C 7/08 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FLUXO PARA GUIAR, PELO MENOS PARCIALMENTE, UM FLUXO DE MATERIAL TRANSPORTADO DENTRO DE UMA CABEÇA DISTRIBUIDORA DE UMA MÁQUINA AGRÍCOLA DE ESPALHAMENTO, CABEÇA DISTRIBUIDORA, MÁQUINA AGRÍCOLA DE ESPALHAMENTO

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

(72) JAN PHILIPP RADEKE; THOMAS WIEN

(85) 16/01/2025

(86) PCT EP2023/065030 de 06/06/2023

(87) WO 2024/017535 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000901-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/07/2023

(30) 18/07/2022 US 63/390,251; 05/07/2023 US 63/512,046

(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE AZA-QUINAZOLINA E MÉTODOS DE USO

(71) IAMBIC THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) WILLIAM VERNIER; QUYNH NHU NGUYEN; NOMAAN REZAYEE; LAURENT GOMEZ; CHAO ZHANG; THOMAS FRANCIS MILLER III; FREDERICK ROY MANBY; ANGUS VOICE

(85) 17/01/2025

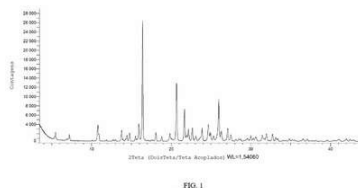
(86) PCT US2023/070457 de 18/07/2023

(87) WO 2024/020419 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000903-6 A2

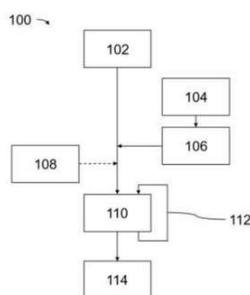
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





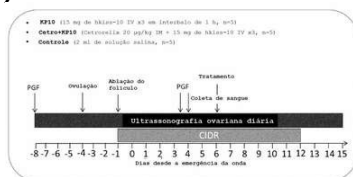
(22) 14/07/2023
 (30) 22/07/2022 EP 22186568.6
 (51) C07D 231/14 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
 (54) FORMA SÓLIDA DE UM DERIVADO DE AMIDA HETEROCÍCLICO
 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
 (72) JOHN HONE; MATHIEU MARMIER; ANDREI BADOIU
 (85) 17/01/2025
 (86) PCT EP2023/069636 de 14/07/2023
 (87) WO 2024/017788 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000904-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/07/2023
 (30) 22/07/2022 DE 10 2022 118 459.5
 (51) G16B 30/00 (2019.01), G16B 40/00 (2019.01)
 (54) MÉTODO PARA OTIMIZAR UMA SEQUÊNCIA DE NUCLEOTÍDEOS PARA EXPRESSÃO DE UMA SEQUÊNCIA DE AMINOÁCIDOS EM UM ORGANISMO ALVO
 (71) PROTEOLUTIONS UG (HAFTUNGSBESCHRÄNKT) (DE)
 (72) GERT WEBER; GUNTER WEBER
 (85) 17/01/2025
 (86) PCT EP2023/070275 de 21/07/2023
 (87) WO 2024/018050 de 25/01/2024

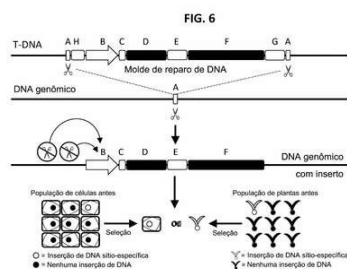
(21) BR 11 2025 000906-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/07/2023
 (30) 18/07/2022 US 63/390,080
 (51) A61K 38/09 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5575 (2006.01), A61P 5/04 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01), C07C 405/00 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C07K 7/23 (2006.01)
 (54) USO DE ANTAGONISTAS DE GNRH EM MAMÍFEROS PARA SINCRONIZAR A EMERGÊNCIA DE ONDA FOLICULAR
 (71) UNIVERSITY OF SASKATCHEWAN (CA)
 (72) JASWANT SINGH; GREGG P. ADAMS; CARLOS EDUARDO LEONARDI; MUHAMMAD ANZAR
 (85) 17/01/2025
 (86) PCT CA2023/050960 de 17/07/2023
 (87) WO 2024/016072 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000907-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 19/07/2023



(30) 27/07/2022 US 63/369,550
 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/90 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01)
 (54) EDIÇÃO DE GENOMA COM CAPTURA POR RNA GUIA
 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC (US)
 (72) JOSHUA K. YOUNG
 (85) 17/01/2025
 (86) PCT US2023/070500 de 19/07/2023
 (87) WO 2024/026232 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 000909-5 A2

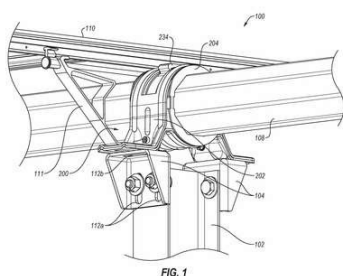
200

S210

Envia primeira informação

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 27/06/2023
 (30) 29/09/2022 CN 202211201654.1
 (51) H04W 52/02 (2009.01)
 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO DE REDE E TERMINAL
 (71) ZTE CORPORATION (CN)
 (72) LI NIU; YUAN GAO; XIUBIN SHA
 (85) 17/01/2025
 (86) PCT CN2023/102856 de 27/06/2023
 (87) WO 2024/066543 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 000912-5 A2



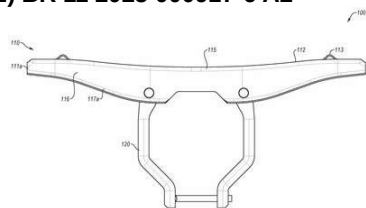
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 16/06/2023
 (30) 26/07/2022 US 63/369,461; 10/05/2023 US 18/315,168
 (51) H02S 20/32 (2014.01), F24S 30/425 (2018.01)
 (54) INTERFACE DE TUBO DE TORQUE COM ALOJAMENTO DE MANCAL BIFURCADO
 (71) ARRAY TECH, INC. (US)
 (72) NATHAN SCHUKNECHT; KEVIN KRAUTBAUER
 (85) 17/01/2025
 (86) PCT US2023/025571 de 16/06/2023
 (87) WO 2024/025681 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 000915-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 18/07/2023
 (30) 20/07/2022 US 63/390,911
 (51) C07K 14/605 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/02 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS METABÓLICOS E HEPÁTICOS

(71) VIKING THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) BRIAN LIAN; GEOFFREY E. BARKER; ERLAND STEVENS;
 BRAHMACHARY ENUGURTHI
 (85) 17/01/2025
 (86) PCT US2023/070386 de 18/07/2023
 (87) WO 2024/020372 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000917-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/08/2023
 (30) 01/08/2022 US 17/816,692
 (51) H02S 20/32 (2014.01), F24S 25/636 (2018.01)
 (54) SUPORTE DE MÓDULO FOTOVOLTAICO
 (71) ARRAY TECH, INC. (US)
 (72) NATHAN SCHUKNECHT; BENJAMIN C. DE FRESART
 (85) 17/01/2025
 (86) PCT US2023/029236 de 01/08/2023
 (87) WO 2024/030445 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 000919-2 A2

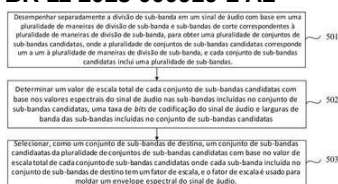
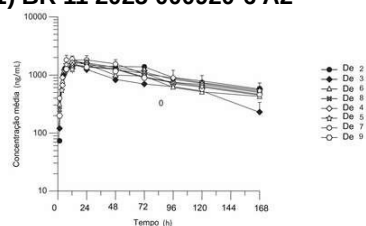


FIG. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/05/2023
 (30) 27/07/2022 CN 202210894324.9; 19/09/2022 CN 202211139940.X
 (51) G10L 19/00 (2013.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SINAL DE ÁUDIO, MEIO DE ARMAZENAMENTO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) ZHUO WANG; BIN FENG; CHUNHUI DU; FAN FAN
 (85) 17/01/2025
 (86) PCT CN2023/092053 de 04/05/2023
 (87) WO 2024/021733 de 01/02/2024

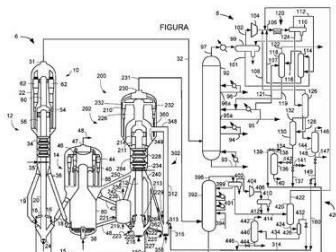
(21) BR 11 2025 000920-6 A2



(86) PCT US2023/070413 de 18/07/2023

(87) WO 2024/020388 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000923-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/07/2023

(30) 24/07/2022 US 63/391,756

(51) C10G 11/18 (2006.01), C10G 51/02 (2006.01)

(54) PROCESSO DE CRAQUEAMENTO PARA OBTENÇÃO DE OLEFINAS LEVES

(71) UOP LLC (US)

(72) SAKTHIVELAN MAADASAMY DURAI; JAN DE REN; LING ZHOU; PELIN COX; SATHIT KULPRATHIPANJA

(85) 17/01/2025

(86) PCT US2023/070811 de 24/07/2023

(87) WO 2024/026252 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 001113-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/07/2023

(30) 21/07/2022 IT 102022000015384

(51) F23D 14/02 (2006.01), F23D 14/22 (2006.01), F23N 1/02 (2006.01), F23C 3/00 (2006.01), F23C 9/00 (2006.01), F23D 14/48 (2006.01), F27B 3/20 (2006.01), F27B 9/36 (2006.01), F27D 99/00 (2010.01)

(54) QUEIMADOR, APARELHO E MÉTODO PARA COZEDURA DE ARTIGOS CERÂMICOS

(71) SACMI FORNI & FILTER S.P.A. (IT)

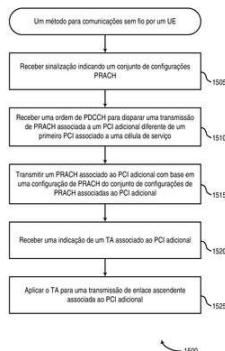
(72) ALBERTO TORO

(85) 21/01/2025

(86) PCT IB2023/057420 de 20/07/2023

(87) WO 2024/018424 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 001115-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/08/2022

(51) H04W 56/00 (2009.01)

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

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) SHAOZHEN GUO; MOSTAFA KHOSHNEVISAN; JING SUN; XIAOXIA ZHANG; YAN ZHOU; TAO LUO; PETER GAAL

(85) 21/01/2025

(86) PCT CN2022/109846 de 03/08/2022



(87) WO 2024/026703 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 001119-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/04/2023

(30) 21/07/2022 IN 202211041815

(51) C07D 231/40 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA SINÉRGICA ESTÁVEL

(71) SETHI, SAHILA (IN)

(72) SETHI, SAHILA

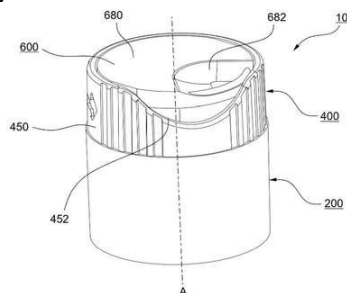
(85) 21/01/2025

(86) PCT IB2023/053664 de 11/04/2023

(87) WO 2024/018290 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 001120-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 22/07/2022

(51) B65D 47/20 (2006.01), B65D 50/06 (2006.01)

(54) TAMPA DE DISPENSAÇÃO PARA UM RECIPIENTE E RECIPIENTE PARA ARMAZENAMENTO DE UMA SUBSTÂNCIA FLUÍDA COM UMA TAMPA DE DISPENSAÇÃO

(71) APTAR FREYUNG GMBH (DE)

(72) ALEXANDER SCHWAB; CHRISTIAN HÖRHAMMER

(85) 21/01/2025

(86) PCT EP2022/070659 de 22/07/2022

(87) WO 2024/017482 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 001122-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

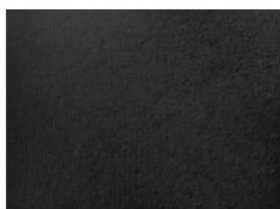


FIGURA 1

(22) 28/07/2023

(30) 29/07/2022 CN 202210911044.4

(51) B23K 35/14 (2006.01), B23K 35/28 (2006.01), B23K 35/363 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE PASTA DE SOLDA ATIVA PARA CLADEAR CERÂMICA COM COBRE, MÉTODO PARA CLADEAR CERÂMICA COM COBRE E CERÂMICA CLADEADA COM COBRE

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) ZHOU, WEI; XU, QIANG; LIU, WEIWEI; WU, LEI

(85) 21/01/2025

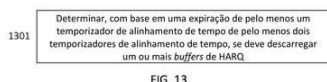
(86) PCT CN2023/110034 de 28/07/2023

(87) WO 2024/022523 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 001123-5 A2

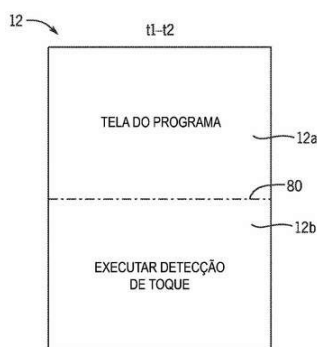
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 13/07/2023
(30) 22/07/2022 FI 20225686
(51) H04W 56/00 (2009.01)
(54) TEMPORIZADORES DE ALINHAMENTO DE TEMPO MÚLTIPLOS
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) MATHA DEGHEL; KEETH SALIYA JAYASINGHE LADDU
(85) 21/01/2025
(86) PCT FI2023/050440 de 13/07/2023
(87) WO 2024/018117 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 001125-1 A2



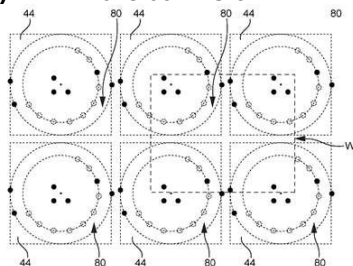
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/06/2023
(30) 22/07/2022 US 63/391,702; 22/06/2023 US 18/339,646
(51) G06F 3/041 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01), G06F 3/044 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE CIRCUITOS DE EXCITADOR DE EXIBIÇÃO DIVIDIDA PARA MITIGAR INTERAÇÃO DE SISTEMA DE DETECÇÃO DE TOQUE
(71) APPLE INC. (US)
(72) JASON N. GOMEZ; HYUNWOO NHO; JASON C HU; KWANG SOON PARK; KYUNG WOOK KIM; JAMES E BROWN; JIE WON RYU; MYUNGJOON CHOI; YAO SHI; BYOUNGSUK KIM; VEHBİ CALAYIR; PENG LI; EVAN P. DONOGHUE
(85) 21/01/2025
(86) PCT US2023/026511 de 28/06/2023
(87) WO 2024/019871 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 001126-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/08/2023
(30) 10/08/2022 AT A 50617/2022
(51) B64D 11/00 (2006.01), E05B 15/04 (2006.01), E05B 41/00 (2006.01), E05C 3/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO PARA TRAVAR UMA PORTA MONTADA DE FORMA PIVOTANTE DE UM RECIPIENTE, EM PARTICULAR, UMA PORTA DE COMPARTIMENTO DE BAGAGEM DE UM COMPARTIMENTO DE BAGAGEM SUPERIOR E COMPARTIMENTO DE BAGAGEM SUPERIOR COM TAL DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO.
(71) FACC AG (AT)
(72) BERNHARD KAMMERER; LUKAS KLEMBARA
(85) 21/01/2025
(86) PCT AT2023/060270 de 09/08/2023
(87) WO 2024/031120 de 15/02/2024



(21) BR 11 2025 001128-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/07/2023

(30) 29/07/2022 EP 22187711.1

(51) A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01), A47J 31/52 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01)

(54) SISTEMA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS OU ALIMENTOS

(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

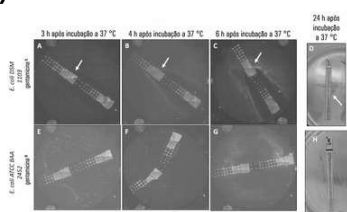
(72) ANDRÉ NOTH; DIDIER VUAGNIAUX; ALEXANDRE KOLLEP; OLIVIER PAILLARD

(85) 21/01/2025

(86) PCT EP2023/071115 de 31/07/2023

(87) WO 2024/023357 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 001133-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/07/2023

(30) 21/07/2022 EP 22306091.4

(51) C12Q 1/18 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A EXISTÊNCIA E/OU O GRAU DE RESISTÊNCIA DE MICROORGANISMOS A AGENTES ANTIMICROBIANOS

(71) MOLSID (FR)

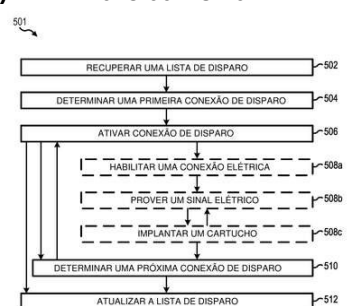
(72) YOUNES LAZRAK

(85) 21/01/2025

(86) PCT EP2023/070360 de 21/07/2023

(87) WO 2024/018079 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 001134-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/07/2023

(30) 22/07/2022 US 63/391,445

(51) F41H 13/00 (2006.01), F41B 15/04 (2006.01), H05C 1/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DISTRIBUIR DISPAROS EM UMA ARMA DE ELETRICIDADE CONDUZIDA, ARMA DE ELETRICIDADE CONDUZIDA, E, MÉTODO

(71) AXON ENTERPRISE, INC. (US)

(72) MICHAEL E. GISH; MAGNE H. NERHEIM

(85) 21/01/2025

(86) PCT US2023/027925 de 17/07/2023

(87) WO 2024/019982 de 25/01/2024

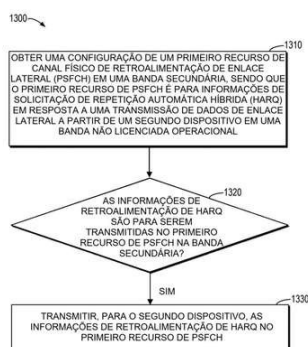
(21) BR 11 2025 001135-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/08/2022

(51) H04L 27/00 (2006.01)





(54) DISPOSITIVO, MÉTODO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA COMUNICAÇÕES DE ENLACE LATERAL

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) RENATO BARBOSA ABREU; NUNO MANUEL KIILERICH PRATAS; TIMO ERKKI LUNTILA; JIANGUO LIU; VINH VAN PHAN; YONG LIU; LAURA LUQUE SANCHEZ; TORSTEN WILDSCHKE; NAIZHENG ZHENG

(85) 21/01/2025

(86) PCT CN2022/114059 de 22/08/2022

(87) WO 2024/040409 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 001143-0 A2

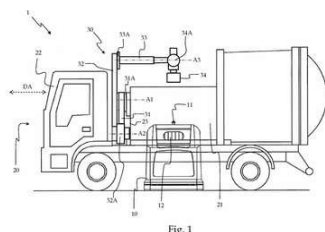


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/07/2023

(30) 21/07/2022 IT 102022000015417

(51) B65F 3/04 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE COLETA DE RESÍDUOS

(71) NORD ENGINEERING S.P.A. (IT)

(72) MASSIMO ARMANDO; DIEGO ARMANDO

(85) 21/01/2025

(86) PCT IB2023/057392 de 20/07/2023

(87) WO 2024/018408 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 001200-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/07/2023

(30) 29/07/2022 MY PI2022004066

(51) A23L 27/30 (2016.01)

(54) COMPOSIÇÃO COMESTÍVEL, E, BLENDA SECA DE GLICOSÍDEOS DE ESTEVIOL

(71) PURECIRCLE SDN BHD (MY) ; CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)

(72) AVETIK MARKOSYAN; KASI SUNDARESAN; SARAVANAN A/L RAMANDACH; MOHAMAD AFZAAL BIN HASIM; MARYAM SAYEED; KHAIRUL NIZAM BIN NAWI; SIDDHARTHA PURKAYASTHA; ADAMS BERZINS

(85) 22/01/2025

(86) PCT MY2023/050057 de 27/07/2023

(87) WO 2024/025408 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 001203-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

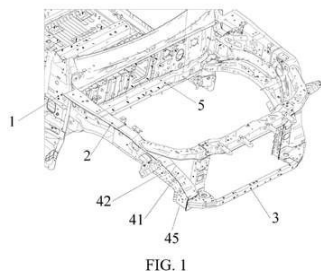
(22) 31/07/2023

(30) 01/08/2022 CN 202210918479.1

(51) B62D 21/15 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DO COMPARTIMENTO FRONTAL DE UMA CONSTRUÇÃO DE CORPO SOBRE ARMAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE CORPO SOBRE





ARMAÇÃO, E, VEÍCULO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) BENGANG YI; HONGSHENG TIAN; NAN LAI; LIZHONG MAO; CHEN CHENG

(85) 22/01/2025

(86) PCT CN2023/110318 de 31/07/2023

(87) WO 2024/027659 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 001204-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/07/2023

(30) 27/07/2022 US 63/392,508

(51) C07C 59/08 (2006.01), C07C 51/42 (2006.01), C01F 5/14 (2006.01), C01F 5/24 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C08K 3/105 (2018.01)

(54) PROCESSOS PARA ENRIQUECER ENANTIÔMERO DE L-ÁCIDO-LÁTICO OU SAL DO MESMO, E, PARA PRODUZIR SAL DE L-LACTATO ENANTIOMERICAMENTE ENRIQUECIDO

(71) TRIPLEW LTD. (IL)

(72) TAL SHAPIRA; NITSAN PAPO; DINA PINSKY

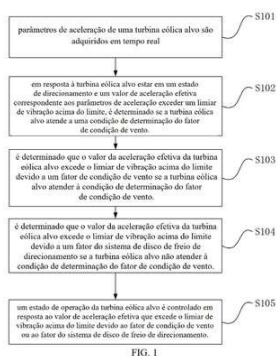
(85) 22/01/2025

(86) PCT IL2023/050775 de 26/07/2023

(87) WO 2024/023821 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 001206-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 18/01/2023

(30) 29/07/2022 CN 202210909604.2

(51) F03D 7/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE PARA TURBINA EÓLICA E APARELHO RELACIONADO

(71) BEIJING GOLDWIND SCIENCE & CREATION WINDPOWER EQUIPMENT CO., LTD. (CN)

(72) SUN, TAO; CHEN, YONG; HUANG, XIAOFANG; SUN, ZHAOCHONG

(85) 22/01/2025

(86) PCT CN2023/072756 de 18/01/2023

(87) WO 2024/021545 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 001207-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

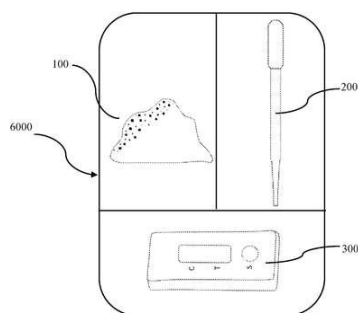
(22) 30/06/2023

(30) 22/07/2022 AU 2022902060

(51) G01N 1/10 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01), G01N 1/08 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/558 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), G01N 33/72 (2006.01)

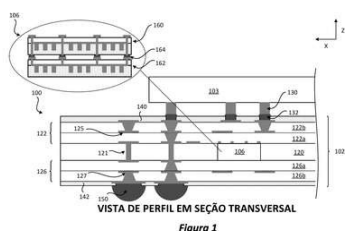
(54) APARELHO E MÉTODO DE AMOSTRAGEM E KIT E MÉTODO DE TESTE





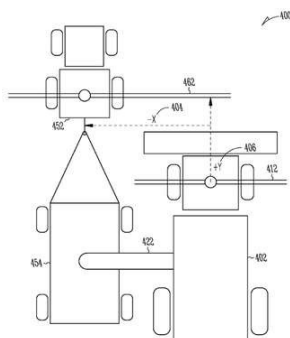
(71) HOWARD CHANDLER (AU)
 (72) HOWARD CHANDLER
 (85) 22/01/2025
 (86) PCT AU2023/050607 de 30/06/2023
 (87) WO 2024/016048 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 001211-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 07/07/2023
 (30) 01/08/2022 US 17/878,758
 (51) H01L 23/498 (2006.01), H01L 21/48 (2006.01)
 (54) PACOTES, DISPOSITIVO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM SUBSTRATO
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) RYAN LANE; CHARLES DAVID PAYNTER; DURODAMI LISK; DARKO POPOVIC; YUE LI; SHREE KRISHNA PANDEY
 (85) 22/01/2025
 (86) PCT US2023/069794 de 07/07/2023
 (87) WO 2024/030718 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 001212-6 A2

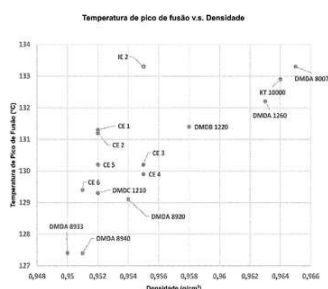


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/07/2023
 (30) 22/07/2022 US 63/369,127
 (51) G05D 1/02 (2020.01)
 (54) SISTEMA PARA SINCRONIZAÇÃO DE COLHEDORA COM UM CARRINHO DE GRÃOS AUTÔNOMO
 (71) RAVEN INDUSTRIES, INC. (US)
 (72) MATTHEW K. RUST; JOEL JARED KOCER; MATTHEW MICHAEL ROTTINGHAUS; KOBY KEVIN JACKSON; JACOB DAVID DEINES; BRANDON JOSEPH ROTH; GUSTAVO DE ALMEIDA MARTINS; ALEX JOHN WEIDENBACH
 (85) 22/01/2025
 (86) PCT US2023/028373 de 21/07/2023
 (87) WO 2024/020208 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 001213-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 04/08/2023
 (30) 05/08/2022 US 63/395,369; 05/08/2022 US 63/395,376
 (51) C08F 210/16 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE FECHO,





MÉTODO PARA PRODUZIR A RESINA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, E, DISPOSITIVO DE FECHO

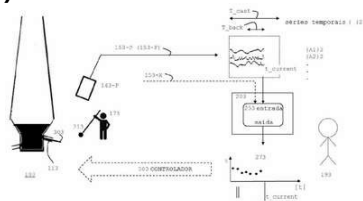
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) FENGYI ZHANG; XIAOSONG WU; RHETT A. BAILLIE
(85) 22/01/2025
(86) PCT US2023/029527 de 04/08/2023
(87) WO 2024/030638 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 001215-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/07/2023
(30) 04/08/2022 EP 22188808.4
(51) A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA LÍQUIDA, MÉTODO PARA MELHORAR A DEPOSIÇÃO DE UM ÁCIDO OCTADECANÓICO E USO DE ÁCIDOS ORGÂNICOS COM PKA
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) SHAJAHAN ABDUL KAREEM; MEGAN RUTH JANKOVSKY; TEANOOSH MOADDEL; SHAILENDRA PRATAP; SASWATI PUJARI
(85) 22/01/2025
(86) PCT EP2023/070333 de 21/07/2023
(87) WO 2024/028132 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 001218-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

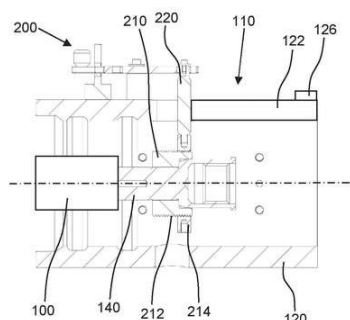
(22) 20/07/2023
(30) 25/07/2022 LU 502564
(51) G01N 21/71 (2006.01), G01J 5/00 (2022.01)
(54) ESTIMATIVA DO TEOR DE ELEMENTOS EM MATERIAL FUNDIDO EM ABERTURAS DE RECIPIENTES METALÚRGICOS
(71) PAUL WURTH S.A. (LU)
(72) PIERRE VAN DORPE; JURAJ MICAK; CÉDRIC SCHOCKAERT
(85) 22/01/2025
(86) PCT EP2023/070224 de 20/07/2023
(87) WO 2024/022955 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 001220-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/07/2023
(30) 26/07/2022 NO 20220830
(51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 34/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ATUAÇÃO SUBMARINO COM INDICADOR DE POSIÇÃO RECUPERÁVEL
(71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(72) ØYVIND ROKNE; DEVIPRASAD BHAT





(85) 22/01/2025

(86) PCT EP2023/070523 de 25/07/2023

(87) WO 2024/023058 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 001221-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/07/2023

(30) 29/07/2022 US 63/369,803

(51) B01J 20/14 (2006.01), B01J 20/283 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B05D 1/02 (2006.01)

(54) COMPÓSITO AUXILIAR DE FILTRAGEM

(71) IMERYS USA, INC. (US)

(72) DAVID GITTINS; JAMES DAVIS; LI-CHIH HU; KYLE FLOTLIN

(85) 22/01/2025

(86) PCT US2023/028643 de 26/07/2023

(87) WO 2024/025920 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 001224-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/07/2023

(30) 27/07/2022 US 63/369,567

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)

(54) FORMULAÇÕES COMPREENDENDO UMA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO A TRANSCRITO 7 DO TIPO IMUNOGLOBULINA (ILT7)

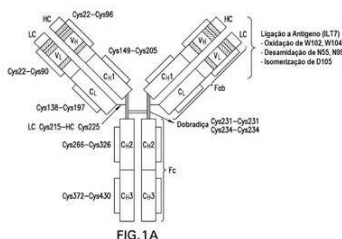
(71) VIELA BIO, INC. (US)

(72) ROBERTO DEPAZ; JENNIFER CASIANO-MATOS

(85) 22/01/2025

(86) PCT US2023/071090 de 27/07/2023

(87) WO 2024/026388 de 01/02/2024



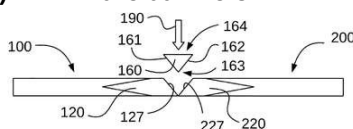
(21) BR 11 2025 001225-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/09/2023

(30) 22/09/2022 EP 22197138.5

(51) B29C 65/02 (2006.01), B29C 65/12 (2006.01), B29C 65/40 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 65/50 (2006.01), B29C 65/70 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), B29C 65/08 (2006.01), B29C 65/10 (2006.01), B29C 65/14 (2006.01), B29C 65/16 (2006.01), B29C 65/20 (2006.01), B29C 65/22 (2006.01), B29C 65/36 (2006.01), B29K 105/06 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01)



(54) MÉTODO PARA UNIR UM PRIMEIRO ELEMENTO COMPÓSITO E UM SEGUNDO ELEMENTO COMPÓSITO DE UMA PÁ DE AEROGERADOR E PÁ DE AEROGERADOR
(71) LM WIND POWER A/S (DK)
(72) LARS NIELSEN
(85) 22/01/2025
(86) PCT EP2023/076021 de 21/09/2023
(87) WO 2024/062009 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 001227-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/10/2022
(30) 31/08/2022 JP 2022-137784
(51) C21B 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE FERRO-GUSA
(71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELCO STEEL, LTD.) (JP)
(72) KAZUYA MIYAGAWA; RIKIZO TADAI; AKITO KASAI; TOSHIFUMI TAGAWA; NAOYUKI UCHIDA
(85) 22/01/2025
(86) PCT JP2022/038940 de 19/10/2022
(87) WO 2024/047880 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 001228-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/07/2023
(30) 29/07/2022 MY PI2022004064
(51) A23L 27/30 (2016.01)
(54) ALIMENTO, BEBIDA OU OUTRO PRODUTO CONSUMÍVEL, E, MÉTODOS PARA INTENSIFICAR AS CARACTERÍSTICAS SIMILARES A AÇÚCAR DE UM ALIMENTO, BEBIDA OU OUTRO PRODUTO CONSUMÍVEL E PARA CONFERIR UM PERFIL TEMPORAL SEMELHANTE A AÇÚCAR, PERFIL DE SABOR SEMELHANTE A AÇÚCAR, OU AMBOS, A UM ALIMENTO, BEBIDA OU OUTRO PRODUTO CONSUMÍVEL
(71) PURECIRCLE SDN BHD (MY) ; CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)
(72) AVETIK MARKOSYAN; KASI SUNDARESAN; SARAVANAN A/L RAMANDACH; MOHAMAD AFZAAL BIN HASIM; MARYAM SAYEED; KHAIRUL NIZAM BIN NAWI; SIDDHARTHA PURKAYASTHA; ADAMS BERZINS
(85) 22/01/2025
(86) PCT MY2023/050056 de 27/07/2023
(87) WO 2024/025407 de 01/02/2024

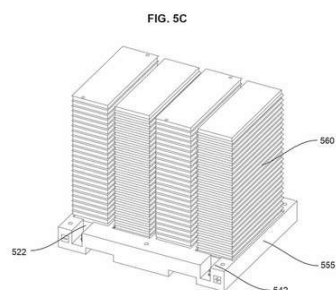
(21) BR 11 2025 001230-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/07/2023



(30) 29/07/2022 CN 202210909959.1; 20/12/2022 CN 202211642769.4
 (51) A61K 31/553 (2006.01), A61K 9/127 (2025.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO INIBIDOR DE KRAS G12D
 (71) JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
 (72) RUILIN SHA; ZIQING DUAN; HAIFENG WANG; XINYONG TONG; PINGPING WANG; BIAO FENG; BIN WANG
 (85) 22/01/2025
 (86) PCT CN2023/109901 de 28/07/2023
 (87) WO 2024/022507 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 001231-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 01/08/2023
 (30) 02/08/2022 US 63/394,341
 (51) H02J 7/00 (2006.01), H02J 7/34 (2006.01), H01M 10/00 (2006.01), H01M 10/04 (2006.01), H01M 50/209 (2021.01), H01M 50/503 (2021.01), H01M 50/509 (2021.01), H02J 7/35 (2006.01)
 (54) CÉLULAS ELETROQUÍMICAS E PILHAS DE CÉLULAS ELETROQUÍMICAS COM CONEXÕES EM SÉRIE E MÉTODOS DE PRODUÇÃO, OPERAÇÃO E MONITORAMENTO DAS MESMAS
 (71) 24M TECHNOLOGIES, INC. (US)
 (72) CHAD ALAN HARTZOG; MARK YOUNG; JUNZHENG CHEN; KENNETH DOUGLAS COBB
 (85) 22/01/2025
 (86) PCT US2023/071444 de 01/08/2023
 (87) WO 2024/036065 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 001233-9 A2

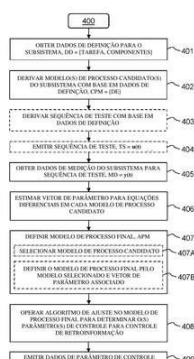


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 30/09/2022
 (51) G01S 13/08 (2006.01), H04W 64/00 (2009.01)
 (54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA DE MEDIÇÃO DE ALCANCE
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) DEJIAN LI; XINGQING CHENG; LEI GAO
 (85) 22/01/2025
 (86) PCT CN2022/123357 de 30/09/2022
 (87) WO 2024/065711 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 001234-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/07/2023
 (30) 12/08/2022 EP 22190264.6
 (51) G05B 13/04 (2006.01), G05B 19/042 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01)





(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA CONFIGURAR UM DISPOSITIVO DE CONTROLE, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, DISPOSITIVO DE COMPUTADOR

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

(72) FREDRIK GUNNARSSON; MICAEL SIMONSSON; VICTOR GUNNARSSON; JAKOB LUEDTKE

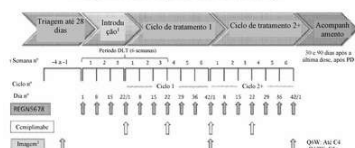
(85) 22/01/2025

(86) PCT EP2023/069541 de 13/07/2023

(87) WO 2024/033014 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 001236-3 A2

Fluxograma do Estudo para Coortes de Dosagem QW



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/08/2023

(30) 02/08/2022 US 63/394,492; 28/10/2022 US 63/420,186; 03/05/2023 US 63/463,655

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

(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE CÂNCER DE PRÓSTATA RESISTENTE À CASTRAÇÃO COM ANTI-PSMA BIESPECÍFICO X ANTICORPOS ANTI-CD28 EM COMBINAÇÃO COM ANTICORPOS ANTI-PD-1

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) ELIZABETH MILLER; SABINA SANDIGURSKY; ISRAEL LOWY; FRANK SEEBACH

(85) 22/01/2025

(86) PCT US2023/029248 de 01/08/2023

(87) WO 2024/030453 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 001238-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/09/2023

(30) 20/09/2022 EP 22196573.4

(51) A61K 31/4709 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01)

(54) VELUSETRAG PARA USO NO TRATAMENTO DE PSEUDO-OBSTRUÇÃO INTESTINAL CRÔNICA (CIPO)

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

(72) LOREDANA VESCI; MARIA GRIMALDI; FABRIZIO GIORGI; ROBERTO GIOVANNINI; MICHELANGELO BARONE

(85) 22/01/2025

(86) PCT EP2023/075925 de 20/09/2023

(87) WO 2024/061960 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 001243-6 A2

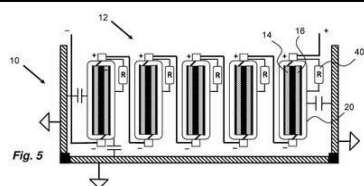
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/08/2023

(30) 26/08/2022 EP 22192381.6

(51) H01M 50/571 (2021.01), H01M 50/572 (2021.01), H01M 10/42 (2006.01),



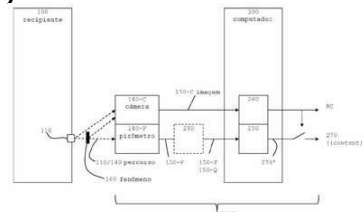


H01M 50/119 (2021.01), H01M 50/204 (2021.01), H01M 50/224 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01)
 (54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO PARA BATERIAS DE PROPULSÃO CONTRA DESCARGA DE ENERGIA CONDUTIVA
 (71) SCANIA CV AB (SE)
 (72) JOHAN LINDSTRÖM
 (85) 22/01/2025
 (86) PCT SE2023/050851 de 22/08/2023
 (87) WO 2024/043822 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 001245-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/06/2023
 (30) 26/07/2022 CN 202210883958.4
 (51) E05F 15/71 (2015.01), B60S 1/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE VEÍCULO, VEÍCULO E MEIO DE ARMAZENAMENTO
 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
 (72) ZIYUN CHENG; JUNLEI LIANG; WEISI CAO; SHUAI ZENG; KAI SU
 (85) 22/01/2025
 (86) PCT CN2023/103846 de 29/06/2023
 (87) WO 2024/021991 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 001249-5 A2

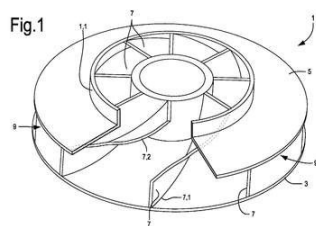


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/07/2023
 (30) 25/07/2022 LU 502 564
 (51) G01N 21/71 (2006.01), G01J 5/00 (2022.01)
 (54) ESTIMATIVA DO TEOR DE ELEMENTOS EM MATERIAL FUNDIDO EM ABERTURAS DE RECIPIENTES METALÚRGICOS
 (71) PAUL WURTH S.A. (LU)
 (72) PIERRE VAN DORPE; JURAJ MICAK
 (85) 22/01/2025
 (86) PCT EP2023/070225 de 20/07/2023
 (87) WO 2024/022956 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 001250-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/07/2023
 (30) 29/07/2022 IT 102022000016164
 (51) F04D 29/02 (2006.01), F04D 29/28 (2006.01), B23K 26/21 (2014.01)
 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM IMPULSOR ENCAPSULADO
 (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
 (72) VINCENZO STIVALE; STEFANO RICCI; STEFANO COSTANTINO;





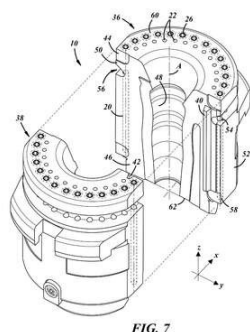
MASSIMO GUERRINI

(85) 22/01/2025

(86) PCT EP2023/025359 de 28/07/2023

(87) WO 2024/022619 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 001254-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/09/2023

(30) 16/09/2022 US 17/946,225

(51) C03B 9/38 (2006.01)

(54) MOLDE BRUTO DE VIDRO E MÉTODOS RELACIONADOS

(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)

(72) PETER SEVERSON; DANIEL NEWSOM

(85) 22/01/2025

(86) PCT US2023/074061 de 13/09/2023

(87) WO 2024/059628 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 001257-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/07/2023

(30) 27/07/2022 CN PCT/CN2022/108260

(51) A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA, MÉTODO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO HERBICIDA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO HERBICIDA

(71) BASF SE (DE)

(72) SHENG HAO HU; YUE SHEN; FREDERIC BAUER; MING JIE MAO

(85) 22/01/2025

(86) PCT CN2023/109372 de 26/07/2023

(87) WO 2024/022392 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 001260-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/07/2023

(30) 28/07/2022 KR 10-2022-0093694

(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA DE EMULSÃO

(71) KOLMAR KOREA CO., LTD. (KR)

(72) HYUNG JIN BAE; JIN MO KIM; JIN YOUNG KIM; EUN SOOK JEONG; NA RI IM; EUN SOL CHOI

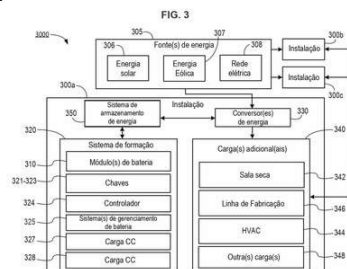
(85) 22/01/2025

(86) PCT KR2023/010305 de 18/07/2023

(87) WO 2024/025233 de 01/02/2024



(21) BR 11 2025 001263-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/08/2023

(30) 02/08/2022 US 63/394,341

(51) H02J 7/00 (2006.01), H02J 7/34 (2006.01), H01M 10/00 (2006.01), H02J 7/35 (2006.01)

(54) FORMAÇÃO EM SÉRIE DE CÉLULAS ELETROQUÍMICAS

(71) 24M TECHNOLOGIES, INC. (US)

(72) CHAD ALAN HARTZOG; JUNZHENG CHEN

(85) 22/01/2025

(86) PCT US2023/071448 de 01/08/2023

(87) WO 2024/030914 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 005836-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/09/2023

(30) 28/09/2022 EP 22198358.8

(51) C07C 47/21 (2006.01), C07C 45/67 (2006.01), C07C 45/51 (2006.01), C07C 41/28 (2006.01), C07C 43/15 (2006.01), C07C 41/56 (2006.01), C07C 43/303 (2006.01)

(54) PROCESSOS PARA PREPARAR 3,7-DIMETIL-OCTA-2,6-DIENAL E PARA PREPARAR UM PRODUTO QUÍMICO DERIVADO DE CITRAL

(71) BASF SE (DE)

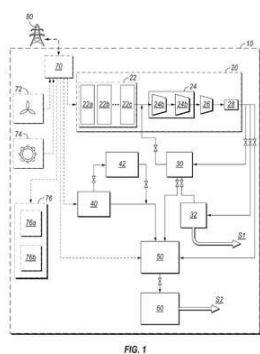
(72) BERNHARD BRUNNER; GUNNAR HEYDRICH; RUPERT WAGNER; MARTIN KAMASZ

(85) 26/03/2025

(86) PCT EP2023/076919 de 28/09/2023

(87) WO 2024/068852 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 006189-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2023

(30) 28/10/2022 US 17/975,707

(51) G06F 119/06 (2020.01), G05B 19/4155 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONFIGURAR UM COMPLEXO DE USINA DE GÁS INDUSTRIAL ALIMENTADO POR FONTES DE ENERGIA RENOVÁVEIS

(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)

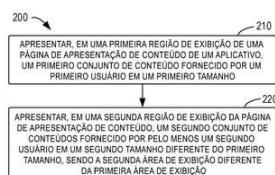
(72) SANJAY MEHTA; PRATIK MISRA

(85) 28/03/2025

(86) PCT US2023/036013 de 26/10/2023

(87) WO 2024/091604 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 007533-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2023

(30) 17/10/2022 CN 202211744288.4

(51) G06F 9/451 (2018.01)

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

(71) DOUYIN VISION CO., LTD. (CN)

(72) HAO QIU; XIN XIE

(85) 16/04/2025

(86) PCT CN2023/124103 de 11/10/2023

(87) WO 2024/083017 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 007906-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/09/2023

(30) 18/07/2023 CN 202310883772.3

(51) A23L 33/13 (2016.01), A23L 33/17 (2016.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 8/65 (2006.01)

(54) COLÁGENO RECOMBINANTE E USOS DO MESMO, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA PROMOVER A ADESÃO CELULAR IN VITRO E MÉTODO PARA PRODUZIR O COLÁGENO RECOMBINANTE

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

(72) YONGJIAN ZHANG; XIAOBIN LAN; LINGLING WANG; HAIHONG SONG; XIAOBO ZHANG; XIN LIU; XIA YANG; ZHENRUI HE; GUOLIANG ZHANG

(85) 22/04/2025

(86) PCT CN2023/121059 de 25/09/2023

(87) WO WO/2025/015705 de 23/01/2025



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 025605-7 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

(22) 08/06/2023

(30) 09/06/2022 CN PCT/CN2022/097833; 28/10/2022 CN

PCT/CN2022/128219; 11/05/2023 CN PCT/CN2023/093639

(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01),
A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K
31/4545 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P
29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)

(54) DEGRADAÇÃO DE IRAK4 POR CONJUGAÇÃO DE INIBIDORES DE
IRAK4 COM LIGANTE DE E3 LIGASE E MÉTODOS DE USO

(71) BEIGENE, LTD. (KY)

(72) HUAQING LIU; DONGQING SUN; ZHIWEI WANG

(85) 06/12/2024

(86) PCT CN2023/099146 de 08/06/2023

(87) WO 2023/237049 de 14/12/2023

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2835 de 06/05/2025 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 2024 024635-3 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 31/05/2023

(30) 31/05/2022 IT 102022000011492

(51) B26D 1/38 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01), B26F 1/20 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE SUPORTE PARA UMA LÂMINA, DISPOSITIVO DE CORTE OU PERFURAÇÃO COMPREENDENDO O DISPOSITIVO DE SUPORTE E MÁQUINA

(71) VALMET TISSUE CONVERTING S.P.A. (IT)

(72) ROBERTO MORELLI; MATTEO GALOPPINI

(85) 26/11/2024

(86) PCT EP2023/064593 de 31/05/2023

(87) WO 2023/232895 de 07/12/2023

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2827 de 11/03/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2024 027345-8 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 28/06/2023

(30) 30/06/2022 GB 2209651.5

(51) B32B 37/12 (2006.01), B32B 37/06 (2006.01), B32B 3/30 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 21/02 (2006.01), B32B 21/06 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B32B 37/10 (2006.01), E04C 2/16 (2006.01)

(54) MÉTODO DE APLICAÇÃO DE FOLHA DE PAPEL PARA PAINÉIS DE CONSTRUÇÃO

(71) TRADE FABRICATION SYSTEMS LIMITED (GB)

(72) HOWARD MORRIS

(85) 27/12/2024

(86) PCT GB2023/051689 de 28/06/2023

(87) WO 2024/003550 de 04/01/2024

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2835 de 06/05/2025 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 027487-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/01/2023 (71) RODENSTOCK GMBH (DE) (86) PCT EP2023/050442 de 10/01/2023 (87) WO 2023/135127 de 20/07/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207
(21) BR 11 2024 007035-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 17/11/2023 (71) CHOOSE PLANET A LIMITED (HK) (86) PCT EP2023/082221 de 17/11/2023 (87) WO 2024/105241 de 23/05/2024 Apresente documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a exclusão das prioridades GB 2217290.2 e GB 2308658.0 do formulário da petição inicial considerando que estes estão presente 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 011197-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 03/11/2022 (71) ZTE CORPORATION (CN) (86) PCT CN2022/129408 de 03/11/2022 (87) WO 2024/092592 de 10/05/2024 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 013948-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/10/2022

(71) ALEKSEY IGOREVICH SUKACHEV (RU)

(86) PCT RU2022/000324 de 27/10/2022

(87) WO 2024/091138 de 02/05/2024

Explique a divergência no nome de um dos inventores (Aleksey Igorevich SUKACHEV que consta na publicação internacional WO 2024/091138 e o constante da petição inicial. A exigência 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 018471-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/12/2023

(71) CHENGDU LEEJUN INDUSTRIAL CO LTD (CN)

(86) PCT CN2023/140032 de 20/12/2023

(87) WO 2024/120541 de 13/06/2024

Apresentar nova folha referente ao resumo do pedido, adaptada ao Art. 40, II da Portaria INPI 14/2024 (não exceder uma página). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias, por meio de petição código GRU 207.

(21) BR 11 2024 025403-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/10/2023

(71) HYDAC FILTERTECHNIK GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/079259 de 20/10/2023

(87) WO 2024/099737 de 16/05/2024

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 025681-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/07/2023

(71) ACIES BIO D.O.O. (SI)

(86) PCT EP2023/069902 de 18/07/2023

(87) WO 2024/017883 de 25/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250043669 de 27/05/2025 encontra-se fora da norma, estando a



numeração das tabelas incorreta. A tabela 1 estando posterior a tabelas numeradas como 1A, 1B? A numeração das tabelas deve ser 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 2025 000028-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/07/2023

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

(86) PCT EP2023/069562 de 13/07/2023

(87) WO 2024/013342 de 18/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 000033-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/07/2023

(71) INSTITUT STRAUMANN AG (CH)

(86) PCT EP2023/068585 de 05/07/2023

(87) WO 2024/008809 de 11/01/2024

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 2025 000056-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/07/2023

(71) G2GBIO, INC. (KR)

(86) PCT KR2023/009535 de 05/07/2023

(87) WO 2024/010379 de 11/01/2024

Apresente novas folhas do resumo adaptadas ao Art. 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. O documento não deve possuir palavras adicionais (Patente de invenção:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 000057-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/07/2023

(71) MERCK PATENT GMBH (DE)



(86) PCT EP2023/068253 de 03/07/2023

(87) WO 2024/008655 de 11/01/2024

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 2025 000063-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/07/2023

(71) MESOBLAST INTERNATIONAL SARL (CH)

(86) PCT IB2023/056939 de 05/07/2023

(87) WO 2024/009226 de 11/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. O documento deve ser iniciado pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 000299-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/07/2023

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(86) PCT US2023/070716 de 21/07/2023

(87) WO 2024/026243 de 01/02/2024

Reapresentar, em até 60 (sessenta) dias, o resumo/desenho na petição nº 870250001449 de 08/01/2025 contendo 1 página, ou confirmar ser um erro de preenchimento e reenviar o conteúdo com paginação correta. (O resumo enviado como emendas para a fase nacional está com a página 1/54)

(21) BR 11 2025 000375-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/07/2022

(71) KADMON CORPORATION, LLC (US)

(86) PCT US2022/037200 de 14/07/2022

(87) WO 2024/015066 de 18/01/2024

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870250001825 de 09/01/2025 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 apresente novas vias do (Resumo) adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI/nº 14/2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e



deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 000376-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/07/2023

(71) CENTRO ALTA TECNOLOGIA ISTITUTO DI RICERCHE CHIMICHE E BIOCHIMICHE G. RONZONI S.R.L. (IT)

(86) PCT EP2023/068684 de 06/07/2023

(87) WO 2024/012972 de 18/01/2024

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870250001826 de 09/01/2025 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 apresente novas vias do (Resumo) adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI/nº 14/2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 000382-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/07/2023

(71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)

(86) PCT US2023/027543 de 12/07/2023

(87) WO 2024/015475 de 18/01/2024

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870250001856 de 09/01/2025 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 apresente novas vias do (Resumo) adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI/nº 14/2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 000384-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/07/2022

(71) KADMON CORPORATION, LLC (US)

(86) PCT US2022/037207 de 14/07/2022

(87) WO 2024/015067 de 18/01/2024

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870250001861 de 09/01/2025 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 apresente novas vias do (Resumo) adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI/nº 14/2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e



deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 000385-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/07/2023

(71) BINDING SOLUTIONS LTD (GB)

(86) PCT GB2023/051986 de 27/07/2023

(87) WO 2024/023517 de 01/02/2024

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870250001866 de 09/01/2025 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 apresente novas vias do (Resumo) adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI/nº 14/2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 000399-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/07/2022

(71) KADMON CORPORATION, LLC (US)

(86) PCT US2022/037210 de 14/07/2022

(87) WO 2024/015068 de 18/01/2024

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870250001921 de 09/01/2025 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 apresente novas vias do (Resumo) adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI/nº 14/2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 000405-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/07/2023

(71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)

(86) PCT IL2023/050717 de 10/07/2023

(87) WO 2024/013738 de 18/01/2024

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250001935 de 09/01/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das tabelas, do relatório descritivo não estão numeradas. Apresente também novas folhas das (Reivindicações) adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870250001935 de 09/01/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à formatação, mais especificamente é preciso constar a identificação "Reivindicações" centralizada na parte superior da página. A exigência deve ser



respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 000416-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/07/2023

(71) GEA FARM TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/069900 de 18/07/2023

(87) WO 2024/017882 de 25/01/2024

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870250001972 de 09/01/2025 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 apresente novas vias do (Resumo) adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI/nº 14/2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 000431-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/07/2023

(71) VOYAGE FOODS, INC. (US)

(86) PCT US2023/027719 de 14/07/2023

(87) WO 2024/015549 de 18/01/2024

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870250002020 de 09/01/2025 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 apresente novas vias do (Resumo) adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI/nº 14/2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 000455-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/07/2023

(71) RESONAC CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2023/027694 de 28/07/2023

(87) WO 2024/024927 de 01/02/2024

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870250002118 de 10/01/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à formatação, mais especificamente não podem constar expressões como "Relatório Descritivo" ou outras junto ao título. Da mesma forma apresente novas vias do (Resumo) adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI/nº 14/2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e



deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 000469-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/07/2023

(71) ANAM TECHNOLOGIES LTD (IE)

(86) PCT EP2023/070202 de 20/07/2023

(87) WO 2024/018023 de 25/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870250002176 de 10/01/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à formatação, mais especificamente o título deve estar centralizado. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 000472-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/07/2023

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) ; DEUTSCHES

KREBSFORSCHUNGSZENTRUM STIFTUNG DES ÖFFENTLICHEN RECHTS (DE)

(86) PCT EP2023/068584 de 05/07/2023

(87) WO 2024/012958 de 18/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870250002196 de 10/01/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à formatação, mais especificamente o título deve estar centralizado. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 000481-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/07/2023

(71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)

(86) PCT FR2023/051082 de 12/07/2023

(87) WO 2024/013458 de 18/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870250002232 de 10/01/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à formatação, mais especificamente o título deve estar centralizado. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 000846-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/07/2023

(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; AVRIL (FR) ; AXENS (FR) ; BIONEXT



(FR) ; THYSSENKRUPP UHDE GMBH (DE) ; TOTALENERGIES ONETECH
(FR) ; COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES
ALTERNATIVES (FR)

(86) PCT EP2023/068639 de 06/07/2023

(87) WO 2024/017651 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 2025 000857-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/07/2023

(71) CARPENTER TECHNOLOGY CORPORATION (US)

(86) PCT US2023/028254 de 20/07/2023

(87) WO 2024/020145 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 2025 000872-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/07/2023

(71) BEAM THERAPEUTICS INC. (US)

(86) PCT US2023/027741 de 14/07/2023

(87) WO 2024/019936 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 2025 000886-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/07/2023

(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(86) PCT US2023/028291 de 20/07/2023

(87) WO 2024/025793 de 01/02/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso



de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207

(21) BR 11 2025 000902-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/06/2023

(71) TRAILHEAD BIOSYSTEMS INC. (US)

(86) PCT US2023/024792 de 08/06/2023

(87) WO 2024/063818 de 28/03/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207

(21) BR 11 2025 000910-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/07/2023

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

(86) PCT CN2023/108142 de 19/07/2023

(87) WO 2024/017294 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 2025 001111-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/08/2023

(71) HANGZHOU HIGHLIGHTLL PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)

(86) PCT CN2023/112361 de 10/08/2023

(87) WO 2024/041397 de 29/02/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas à Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem apresentar o título centralizado. Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial (pag 61 e 66) de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 001112-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/07/2023



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

(86) PCT US2023/070747 de 21/07/2023

(87) WO 2024/020568 de 25/01/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial (há 2 tabelas 1) de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 001114-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/07/2023

(71) DANIMER IPCO, LLC (US)

(86) PCT US2023/029022 de 28/07/2023

(87) WO 2024/030347 de 08/02/2024

Apresente o novo quadro reivindicatório ajustando as reivindicações 7, 9 e 12, pelo menos, uma vez que a apresentada na petição nº 870250004707 constatou-se que a redação das reivindicações apresenta um erro com o uso da expressão que referencia o próprio item reivindicado . A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 001118-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/07/2023

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

(86) PCT US2023/070742 de 21/07/2023

(87) WO 2024/020565 de 25/01/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial (há 2 tabelas 1) de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 001121-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/07/2023

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

(86) PCT US2023/070739 de 21/07/2023

(87) WO 2024/020563 de 25/01/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial (há 2 tabelas 1) de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.



(21) BR 11 2025 001124-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/07/2023 (71) CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA (CU) (86) PCT CU2023/050002 de 04/07/2023 (87) WO 2024/017423 de 25/01/2024 Apresente documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a exclusão de (Anabel SERRANO DÍAZ no formulário da petição inicial considerando que este está presente no pedido internacional. Explique a divergência no nome dos inventores Maria del Carmen DOMÍNGUEZ HORTA e Gerardo Enrique GUILLÉN NIETO que consta na publicação internacional WO 2024/017423 e o constante da petição inicial. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2025 001127-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 11/07/2023 (71) BEIERSDORF AG (DE) (86) PCT EP2023/069125 de 11/07/2023 (87) WO 2024/017699 de 25/01/2024 Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2025 001129-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 21/07/2023 (71) GENENTECH, INC. (US) (86) PCT US2023/070740 de 21/07/2023 (87) WO 2024/020564 de 25/01/2024 Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial (pág 287) de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2025 001132-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 19/07/2023 (71) MICAMO LAB S.R.L. (IT) (86) PCT IB2023/057363 de 19/07/2023 (87) WO 2024/018397 de 25/01/2024 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas à Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem apresentar 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 2025 001144-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/07/2023

(71) BRAY INTERNATIONAL, INC. (US)

(86) PCT US2023/070930 de 25/07/2023

(87) WO 2024/026303 de 01/02/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as tabelas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 001202-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/08/2023

(71) NOVARTIS PHARMA AG (CH)

(86) PCT EP2023/071573 de 03/08/2023

(87) WO 2024/028448 de 08/02/2024

Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência no nome do inventor 2de2 no formulário de entrada na fase nacional, em relação à publicação internacional (Yolande Chvatchko X Yolande Chvatchko Missotten). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias, por meio de petição código GRU 207.

(21) BR 11 2025 001210-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/06/2023

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(86) PCT CN2023/098599 de 06/06/2023

(87) WO 2024/037133 de 22/02/2024

Apresentar página do quadro reivindicatório com o termo "Reivindicações" centralizado na parte superior, conforme Art. 18 da Portaria INPI 14/2024.

(21) BR 11 2025 001222-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/07/2023

(71) BIOGEN MA INC. (US)

(86) PCT US2023/028271 de 20/07/2023

(87) WO 2024/020156 de 25/01/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que a tabela inserida no texto deve ser identificada de forma sequencial. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação, por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 001226-6

Código 1.5 - Exigências Diversas



(22) 21/07/2023

(71) SCHRÖDINGER, INC. (US)

(86) PCT US2023/070683 de 21/07/2023

(87) WO 2024/020534 de 25/01/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que as tabelas inseridas no texto devem ser identificadas de forma sequencial. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação, por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 001229-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/07/2023

(71) CEMENTOS ARGOS S.A. (CO)

(86) PCT IB2023/057482 de 22/07/2023

(87) WO 2024/018443 de 25/01/2024

- Apresentar novas folhas referentes às reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, uma vez que o conjunto apresentado não possui a referida expressão em cada um dos itens, conforme Art. 28, II, da Portaria INPI 14/2024; - Apresentar nova folha referente ao resumo do pedido, adaptada ao Art. 40, I, da Portaria INPI 14/2024; - Apresentar documento de substabelecimento da procuração com a data traduzida. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 001239-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/07/2023

(71) AMGEN INC. (US)

(86) PCT US2023/071024 de 26/07/2023

(87) WO 2024/026351 de 01/02/2024

Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório, adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI/nº 14/2024, com o termo ?Reivindicações? centralizado na parte superior da primeira página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação, por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 001240-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/07/2023

(71) RIPCORD ENERGY SOLUTIONS, LLC (US)

(86) PCT US2023/070573 de 20/07/2023

(87) WO 2024/020478 de 25/01/2024

- Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência no nome do inventor 2de2 no formulário de entrada na fase nacional, em relação à publicação internacional (Bobby Burkes X Bobby Burkes Sr.); - Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, adaptadas ao Art. 20 da



Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que as tabelas inseridas no texto devem ser identificadas de forma sequencial (v. pág.19/21). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação, por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 001246-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/07/2022

(71) TREVOR PAN (US)

(86) PCT US2022/038954 de 29/07/2022

(87) WO 2024/025566 de 01/02/2024

- Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório, uma vez que o conjunto apresentado tem incorreção na numeração das reivindicações (v. item 145-145); - Apresentar esclarecimentos a respeito do preenchimento do campo específico dos dados da prioridade no formulário de entrada na fase nacional, uma vez que não há prioridade reivindicada na publicação internacional. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias, por meio de petição código GRU 207.

(21) BR 11 2025 001261-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/07/2023

(71) KOLMAR KOREA CO., LTD. (KR)

(86) PCT KR2023/010302 de 18/07/2023

(87) WO 2024/025231 de 01/02/2024

- Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo, reivindicações e resumo do pedido, adaptadas ao Art. 17 da Portaria INPI 14/2024; - Retirar a expressão "Relatório Descritivo" da primeira página do relatório descritivo traduzido. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias, por meio de petição código GRU 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 024598-5 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 26/05/2023

(71) ZERO CARBON SYSTEMS, INC. (US)

(86) PCT US2023/023747 de 26/05/2023

(87) WO 2023/230353 de 30/11/2023

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2839 de 03/06/2025 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 2024 011635-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2024 017457-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) OSTI & OSTI LTDA (BR/SP) ; CLAUDIO OSTI (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021141-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP) ; GRIN PAPÉIS COMÉRCIO DE PAPÉIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021582-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 10 2024 022248-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/10/2024 (71) EPD ERGO LTDA (BR/AC)



(21) BR 10 2024 022352-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/10/2024 (71) FPT INDUSTRIAL S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2024 022921-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/11/2024 (71) BRAINE DIGITAL TECNOLOGIA EM SAUDE MENTAL INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/SP) ; GABRIEL FELIPE COTTA CIRINO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 023449-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 023561-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2024 023795-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2024 023815-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/11/2024 (71) DIONATAN MANENTI COMIM (BR/SC)
(21) BR 10 2024 024740-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/11/2024 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 10 2024 024743-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/11/2024 (71) TOBIAS CARVALHO (BR/PR)



(21) BR 10 2024 024825-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/11/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 024849-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; IMUNOSCAN ENGENHARIA MOLECULAR LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 025146-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/12/2024 (71) TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. - TAESA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 025231-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/12/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 025300-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 025382-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/12/2024 (71) VISION SOLUTIONS ENGENHARIA LTDA (BR/RJ) ; DUX CONSULTORIA E NEGOCIOS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 025648-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/12/2024 (71) CHENG SHIN RUBBER IND. CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2024 025685-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)



(21) BR 10 2024 025737-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/12/2024 (71) EDUARDO CESAR DE MIRANDA LOUREIRO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE DE PENAMBUCO - UPE (BR/PE)
(21) BR 10 2024 025752-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2024 025911-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/12/2024 (71) ECOPALS GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 026348-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/12/2024 (71) JEVERSON DIAS CAVALCANTE (BR/GO) ; MIQUEIAS OLIVEIRA DA SILVA (BR/GO) ; RIVANILDO JOSÉ DIAS JUNIOR (BR/GO)
(21) BR 10 2024 026356-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/12/2024 (71) DUX CONSULTORIA E NEGOCIOS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 026757-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/12/2024 (71) JOÃO CARLOS CALLAS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 027349-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2025 000295-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/01/2025 (71) KATZ IMPRESSAO 3D LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 000551-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 13/01/2025 (71) SRLUB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA (BR/PI)
(21) BR 10 2025 000565-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/01/2025 (71) PROGRESS RAIL LOCOMOTIVE INC. (US)
(21) BR 10 2025 000570-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/01/2025 (71) EVONIK OXENO GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2025 000571-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/01/2025 (71) DRAUSIO BATISTA DOS REIS (BR/ES)
(21) BR 10 2025 000599-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/01/2025 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2025 000603-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/01/2025 (71) SMPP LIMITED (IN)
(21) BR 10 2025 000950-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/01/2025 (71) DEJAIR ROGÉRIO GARCIA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 000953-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/01/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2025 000968-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/01/2025



	(66) BR 10 2024 001203-8 19/01/2024 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2025 000975-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/01/2025 (66) BR 10 2024 001207-0 19/01/2024 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2025 000981-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/01/2025 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2025 001001-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/01/2025 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2025 001004-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/01/2025 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2025 001017-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/01/2025 (71) INWAVE TECHNOLOGIES IMPORTACAO, EXPORTACAO, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 001018-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/01/2025 (71) GILBERTO FERRATTO BEZERRA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 001019-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/01/2025 (66) BR 10 2024 001228-3 19/01/2024 (71) LEONARDO ALLES FERRAZ (BR/RS)
(21) BR 10 2025 001029-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 20/01/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG)
(21) BR 10 2025 001042-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/01/2025 (71) PROGRESS RAIL LOCOMOTIVE INC. (US)
(21) BR 10 2025 001049-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/01/2025 (71) EDIMED - CLÍNICA MÉDICA E MEDICINA DO TRABALHO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2025 001050-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/01/2025 (71) FLÁVIO HENN FERREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 001055-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/01/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2025 001061-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/01/2025 (71) MARELLI SISTEMAS AUTOMOTIVOS INDUSTRIA E COMERCIO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 001064-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/01/2025 (71) L. PERLI EMPREENDIMENTOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2025 001615-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/01/2025 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2025 002874-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/02/2025



(71) VICTORCHARLIE SMART SOLUTION LTDA (BR/PR)	
(21) BR 10 2025 005075-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/03/2025 (71) GREEN INNOVATION SOURCE LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2025 006491-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/04/2025 (71) MOLA EDUCATION LTDA EPP (BR/SP) ; MARCIO SEQUEIRA DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 007822-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/04/2025 (71) KAIFER DOSADORES E DILUIDORES LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2025 008100-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/04/2025 (71) RICARDO QUEIROZ E SILVA (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 013939-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/07/2024 (71) COMÉRCIO DE ACOS GONZAGA (BR/MT)
(21) BR 20 2024 020352-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/10/2024 (71) GD TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2024 020935-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) SERGIO DOURADO DE BRITO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021140-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/10/2024 (71) PAULO FERREIRA TROTTA (BR/RJ)



(21) BR 20 2024 022014-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/10/2024 (71) BLOCO BRASIL INDUSTRIA DE PRE FABRICADOS LTDA. ME. (BR/ES)
(21) BR 20 2024 022135-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/10/2024 (71) DJANIRA EMILIA DE JESUS SANTOS (BR/BA)
(21) BR 20 2024 022591-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/10/2024 (71) SÉRGIO MARIO NUNES DE SOUSA (BR/GO)
(21) BR 20 2024 022737-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/10/2024 (71) WIRKLICH INDUSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2024 023163-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/11/2024 (71) MDCPAR S.A. (BR/BA)
(21) BR 20 2024 023204-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/11/2024 (71) LUCAS ALEXANDRE BEZERRA DA COSTA SILVA (BR/PE)
(21) BR 20 2024 023785-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/11/2024 (71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 20 2024 025896-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/12/2024 (71) MAURICIO CAMPELO DO MONTE (BR/PE)



(21) BR 20 2024 026161-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/12/2024 (71) FRANCISCO ANTONIO LOCOSELLI (BR/SP)
(21) BR 20 2024 026355-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/12/2024 (71) APARECIDO SINÉSIO LINO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 026360-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/12/2024 (71) HENRIQUE CARLOS MARTINS DE ARAÚJO (BR/BA)
(21) BR 20 2024 026977-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/12/2024 (71) GP TECNOLOGIA EM SEGURANÇA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2025 000723-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/01/2025 (71) ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 20 2025 000756-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/01/2025 (71) BERNARDO GOMES DA SILVA LOPES (BR/MG)
(21) BR 20 2025 008205-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/04/2025 (71) 28.253.577 VALDEMIR BERNARDINO DE CARVALHO (BR/SP)
(21) BR 20 2025 009378-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/05/2025 (71) MATHEUS SAMPAIO CORTEZ (BR/SP)



Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado

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

(21) BR 12 2025 005716-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 23/03/2011 (62) BR 11 2012 025828-1 23/03/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2025 005720-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 23/03/2011 (62) BR 11 2012 025828-1 23/03/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2025 006237-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 01/04/2022 (62) BR 11 2023 019583-7 01/04/2022 (71) STERILEX, LLC (US)
(21) BR 12 2025 006395-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 28/07/2017 (62) BR 11 2019 001446-2 28/07/2017 (71) ALCEDIAG (FR)
(21) BR 12 2025 006406-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 18/03/2022 (62) BR 11 2023 018709-5 18/03/2022 (71) SUPERNUS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 006415-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 18/03/2022 (62) BR 11 2023 018709-5 18/03/2022



	(71) SUPERNUS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 006421-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 18/03/2022 (62) BR 11 2023 018709-5 18/03/2022 (71) SUPERNUS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 006435-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 26/04/2021 (62) BR 11 2022 020643-7 26/04/2021 (71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(21) BR 12 2025 006471-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 30/05/2019 (62) BR 11 2020 024077-0 30/05/2019 (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2025 006573-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 12/07/2018 (62) BR 11 2020 000508-8 12/07/2018 (71) SAMSON CLINICAL PTY LTD (AU)
(21) BR 12 2025 006664-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 06/05/2021 (62) BR 11 2022 023331-0 06/05/2021 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A (CH)
(21) BR 12 2025 007075-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 06/03/2019 (62) BR 11 2021 016438-3 06/03/2019 (71) SUZANO S.A. (BR/BA)
(21) BR 12 2025 007253-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 13/04/2022 (62) BR 11 2023 021310-0 13/04/2022 (71) PURINA ANIMAL NUTRITION LLC (US)
(21) BR 12 2025 007375-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 14/04/2022 (62) BR 11 2024 004686-9 14/04/2022 (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)



(21) BR 12 2025 007379-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 10/02/2022 (62) BR 11 2023 016085-5 10/02/2022 (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR)
(21) BR 12 2025 007380-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 14/04/2022 (62) BR 11 2024 004686-9 14/04/2022 (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2025 008051-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 18/08/2023 (62) BR 11 2025 003028-0 18/08/2023 (71) BETA AIR, LLC (US)
(21) BR 12 2025 008690-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 08/07/2021 (62) BR 11 2022 024345-6 08/07/2021 (71) NEURACLE GENETICS INC. (KR)
(21) BR 12 2025 009594-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 13/05/2022 (62) BR 11 2023 023682-7 13/05/2022 (71) TAU MOTORS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 009595-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 13/05/2022 (62) BR 11 2023 023682-7 13/05/2022 (71) TAU MOTORS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 010361-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 29/06/2018 (62) BR 11 2019 028226-2 29/06/2018 (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)



Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

O INPI realizou o exame formal preliminar e verificou que o pedido não atendeu integralmente às condições estabelecidas para o depósito. Por isso, o Instituto publica uma exigência. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para saber o que precisa ajustar no pedido. O prazo para atender à exigência é de 30 dias (trinta) corridos, a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Para isso, deve utilizar o sistema de peticionamento eletrônico, com uma guia de recolhimento da união (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência decorrente de exame formal). Se o depositante não responder à exigência no prazo, o pedido de patente não será aceito como depositado, a documentação será arquivada e sua numeração será anulada. Atenção! Não confunda o prazo de 30 dias com um mês, nem com 31 dias, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2024 020681-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/10/2024

(71) JOSÉ CARLOS TAVARES CARVALHO (BR/AP) ; AMAZONCURE LTDA (BR/AP)

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

(21) BR 10 2024 021272-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/10/2024

(71) PAULO HENRIQUE MACHADO ROQUE (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 022428-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/10/2024



(71) SAVANA AMAZONICA LTDA (BR/RR)

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

(21) BR 10 2024 023635-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/11/2024

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE)

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

(21) BR 10 2024 025145-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/12/2024

(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 025245-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/12/2024

(71) EZEQUIEL AUGUSTO BETTATIS (AR)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O 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 025636-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/12/2024

(71) WELLERSON HENRIQUE ARAÚJO OLIVEIRA (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 026314-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/12/2024

(71) MK DIGITAL LTDA (BR/PE) ; HUGO NASCIMENTO AGUIAR LEITE

(BR/PE) ; DIEGO JOSÉ RÁTIVA MILLÁN (BR/PE) ; GILBERTO DÊNIS DE

SOUZA LEITE FILHO (BR/PE) ; EMMANUEL ANDRADE DE BARROS

SANTOS (BR/PE) ; FELIPE MENDES DA CRUZ (BR/PE) ; ROGÉRIO PONTES

DE ARAÚJO (BR/PE) ; EDUARDO CÉSAR DE MIRANDA LOUREIRO

(BR/PE) ; ALEXANDRE MAGNO ANDRADE MACIEL (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 026822-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/12/2024

(71) BERNARDO DRUMMOND BRAGA (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 026845-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 20/12/2024 (71) ZHEJIANG LEAPMOTOR TECHNOLOGY CO.,LTD (CN) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 000557-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 13/01/2025 (71) EVONIK OXENO GMBH & CO. KG (DE) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 000564-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 13/01/2025 (71) GAMBINI S.P.A. (IT) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 000574-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 13/01/2025 (71) GIANFRANCO DESTRO (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da



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

(21) BR 10 2025 000583-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/01/2025

(71) VIABILIZA AMBIENTAL E SEGURANÇA DO TRABALHO LTDA (BR/MA)

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

(21) BR 10 2025 000611-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/01/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

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

(21) BR 10 2025 000651-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/01/2025

(71) RODRIGO POHLMANN (BR/RS)

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

(21) BR 10 2025 000654-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/01/2025



(71) MARCOS FIGUEIREDO DA SILVA (BR/ES)

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

(21) BR 10 2025 000661-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/01/2025

(71) ACHEITAKI LTDA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2025 000957-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/01/2025

(71) ASK INDUSTRIES S.P.A. (IT)

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

(21) BR 10 2025 000999-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/01/2025

(71) MRP PARTICIPACOES EIRELI (BR/ES)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 001020-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/01/2025

(71) D D S BARROS (BR/RN)

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

(21) BR 10 2025 001022-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/01/2025

(71) D D S BARROS (BR/RN)

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

(21) BR 10 2025 001023-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/01/2025

(71) D D S BARROS (BR/RN)

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

(21) BR 10 2025 001024-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/01/2025

(71) MARIANA PARMENTIER TEIXEIRA (BR/SC)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



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

(21) BR 10 2025 001025-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/01/2025

(71) ISRAEL SANTANA CAMPOS (BR/SP) ; NELIA ANTÔNIA SANTANA DE OLIVEIRA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2025 001028-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/01/2025

(71) EAI ENGENHARIA E COMERCIO DE AÇO INOX E AUTOMAÇÃO LTDA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2025 001033-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/01/2025

(71) JULIO CARLOS BENJAMIN BAUMGARTEN (BR/RS)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 001051-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/01/2025

(71) EZTRON COMERCIO E IMPORTACAO DE PRODUTOS
ELETROELETRONICOS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/MG)

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

(21) BR 10 2025 001987-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/01/2025

(71) LOCALIZATION & MANAGEMENT CENTER - CENTRO DE
GERENCIAMENTO DE PROJETOS & SERVICOS DE TRADUCAO (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2025 004692-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/03/2025

(71) ROBERTO ORTIZ MANITO (BR/RS) ; ANTÔNIO MARCOS RUBIM
VASQUES (BR/RS)

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

(21) BR 10 2025 007150-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/04/2025



(71) UCA MÁQUINAS E IMPLEMENTOS 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 10 2025 009137-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/05/2025

(71) VITOR PEREIRA MENDES REIS (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 12 2025 007048-3 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/04/2022

(71) ACADEMIA SINICA (TW)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com 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 PCT 11 2023 000666-0 (2ª exig.)

(21) BR 12 2025 007051-3 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/04/2022

(71) ACADEMIA SINICA (TW)

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



cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. 2º Dividido do PCT 11 2023 000666-0 (2ª exig.)

(21) BR 12 2025 010324-1 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/01/2021

(71) ELI LILLY AND 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. Dividido do PCT 11 2022 015015-6

(21) BR 12 2025 010539-2 A8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/04/2020

(71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2021 020380-0

(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 027623-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar



(22) 30/12/2024

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

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

(21) BR 20 2024 006695-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/04/2024

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA 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 20 2024 013940-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/07/2024

(71) COMÉRCIO DE ACOS GONZAGA (BR/MT)

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

(21) BR 20 2024 016545-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/08/2024

(71) ANDRÉ ABREU CAMPOS (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +



documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 022198-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/10/2024

(71) JOÃO ALTENIR LOPES (BR/RJ)

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

(21) BR 20 2024 024756-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/11/2024

(71) MEGA TRAILERS DO BRASIL 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 024961-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/11/2024

(71) MANOEL NETO (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 20 2024 027240-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/12/2024

(71) JELL MAQUINAS 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 027507-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/12/2024

(71) COREFINDER EQUIPAMENTOS DE MEDICAO LTDA ME (BR/GO)

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

(21) BR 20 2024 027513-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/12/2024

(71) GENUS ENGENHARIA DE INSTALAÇÕES LTDA (BR/PE)

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

(21) BR 20 2024 027514-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/12/2024

(71) FS METALPLASTICA INDUSTRIA 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 027610-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/12/2024

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

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

(21) BR 20 2024 027622-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/12/2024

(71) APERAM BIOENERGIA (BR/MG)

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

(21) BR 20 2025 001080-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/01/2025

(71) CLAMPER INDÚSTRIA E COMÉRCIO 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 20 2025 003514-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/02/2025

(71) PASIN MAQUINAS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS 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.



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 018626-2

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 14/09/2023

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

Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2757 de 07/11/2023 por ter sido indevida.



Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

O INPI confirma o recebimento de pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção. Não é necessário responder a este despacho. O INPI fará, em seguida, o exame formal preliminar para verificar se o depositante atendeu às condições estabelecidas no Art. 19 da Lei 9.279/1996 e nas normas em vigor no Instituto. Se o depósito foi efetuado por procurador, este deverá apresentar a procuração no prazo de até 60 (sessenta) dias, a contar da data do depósito. Isso deve ser feito mesmo sem o INPI emitir notificação ou exigência, conforme o Art. 216 da Lei 9.279/1996. O pedido será arquivado definitivamente caso a procuração não seja apresentada no prazo previsto. As solicitações de entrada em fase nacional no Brasil via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT, na sigla em inglês) são notificadas pelo despacho 1.1. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2025 011189-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/06/2025
(71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP)
Número de Protocolo '870250045781' em 03/06/2025 09:23 (WB)

(21) BR 10 2025 011191-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/06/2025
(71) MARCOS ESCHIAVON (BR/SC)
Número de Protocolo '870250045787' em 03/06/2025 09:36 (WB)

(21) BR 10 2025 011192-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/06/2025
(71) PLINIO FERNANDES DE CASTRO (BR/ES)
Número de Protocolo '870250045791' em 03/06/2025 09:49 (WB)

(21) BR 10 2025 011194-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/06/2025
(71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP)
Número de Protocolo '870250045819' em 03/06/2025 10:36 (WB)

(21) BR 10 2025 011199-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) KB INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (DE) Número de Protocolo '870250045861' em 03/06/2025 11:58 (WB)
(21) BR 10 2025 011203-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870250045873' em 03/06/2025 12:13 (WB)
(21) BR 10 2025 011210-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) LEAR CORPORATION (US) Número de Protocolo '870250045911' em 03/06/2025 13:54 (WB)
(21) BR 10 2025 011211-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO) Número de Protocolo '870250045916' em 03/06/2025 13:57 (WB)
(21) BR 10 2025 011212-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) CHANNELL COMMERCIAL CORPORATION (US) Número de Protocolo '870250045919' em 03/06/2025 13:58 (WB)
(21) BR 10 2025 011213-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250045922' em 03/06/2025 14:03 (WB)
(21) BR 10 2025 011215-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) MAURICIO DA SILVA BARATA (BR/PA) Número de Protocolo '870250045930' em 03/06/2025 14:20 (WB)



(21) BR 10 2025 011216-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) PÉRICLES DE SOUZA SEROTINI (BR/SP) Número de Protocolo '870250045934' em 03/06/2025 14:25 (WB)
(21) BR 10 2025 011217-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG) Número de Protocolo '870250045936' em 03/06/2025 14:27 (WB)
(21) BR 10 2025 011218-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870250045944' em 03/06/2025 14:36 (WB)
(21) BR 10 2025 011221-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) ERIC FELIPE COSTACURTA (BR/SC) Número de Protocolo '870250045960' em 03/06/2025 14:46 (WB)
(21) BR 10 2025 011233-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) INTELLIGRATED HEADQUARTERS, LLC (US) Número de Protocolo '870250046033' em 03/06/2025 16:03 (WB)
(21) BR 10 2025 011235-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) ERMINIO ANDRE RODRIGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870250046036' em 03/06/2025 16:08 (WB)
(21) BR 10 2025 011241-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) MUELLER FOGÕES LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870250046083' em 03/06/2025 17:02 (WB)
(21) BR 10 2025 011253-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 03/06/2025 (71) INTELLIGRATED HEADQUARTERS, LLC (US) Número de Protocolo '870250046128' em 03/06/2025 18:04 (WB)
(21) BR 10 2025 011258-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) VERALLIA PACKAGING (FR) Número de Protocolo '870250046144' em 03/06/2025 18:28 (WB)
(21) BR 10 2025 011260-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) JOÃO ROBERTO JUSTINIANO DE SOUZA (BR/MS) Número de Protocolo '870250046153' em 03/06/2025 19:23 (WB)
(21) BR 10 2025 011261-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) TONDO S.A (BR/RS) Número de Protocolo '870250046154' em 03/06/2025 19:26 (WB)
(21) BR 10 2025 011263-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) MATEUS HENRIQUE CHRIST (BR/SP) Número de Protocolo '870250046172' em 03/06/2025 22:33 (WB)
(21) BR 10 2025 011264-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) HEIDER AVILA SAMPAIO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250046175' em 03/06/2025 23:43 (WB)
(21) BR 10 2025 011265-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) SYLVIA FRATESCHI (BR/SP) Número de Protocolo '870250046176' em 04/06/2025 00:14 (WB)
(21) BR 10 2025 011266-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 04/06/2025 (71) VITOR PEREIRA MENDES REIS (BR/MS) Número de Protocolo '870250046179' em 04/06/2025 01:21 (WB)
(21) BR 10 2025 011267-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) RICARDO HERMELINO LEITE (BR/SP) Número de Protocolo '870250046180' em 04/06/2025 01:51 (WB)
(21) BR 10 2025 011269-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) FERNANDA JOSUE (BR/SP) Número de Protocolo '870250046209' em 04/06/2025 08:47 (WB)
(21) BR 10 2025 011272-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) PATRÍCIA MILANO (BR/SP) Número de Protocolo '870250046259' em 04/06/2025 10:00 (WB)
(21) BR 10 2025 011275-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) RODOLFO BOSCATO JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870250046272' em 04/06/2025 10:21 (WB)
(21) BR 10 2025 011278-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) JOSE MAURICIO VIEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250046282' em 04/06/2025 10:35 (WB)
(21) BR 10 2025 011284-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - UFSCAR (BR/SP) Número de Protocolo '870250046311' em 04/06/2025 11:20 (WB)
(21) BR 10 2025 011286-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 04/06/2025 (71) LUIZ CARLOS DA SILVA JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870250046321' em 04/06/2025 11:28 (WB)
(21) BR 10 2025 011300-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) IQX - INOVE QUALYX TECNOLOGIAS SUSTENTÁVEIS DE APOIO A EMPRESAS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870250046391' em 04/06/2025 13:49 (WB)
(21) BR 10 2025 011309-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) LEAR CORPORATION (US) Número de Protocolo '870250046439' em 04/06/2025 14:53 (WB)
(21) BR 10 2025 011313-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Número de Protocolo '870250046452' em 04/06/2025 15:02 (WB)
(21) BR 10 2025 011314-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870250046459' em 04/06/2025 15:06 (WB)
(21) BR 10 2025 011315-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) SITI - B&T GROUP S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870250046461' em 04/06/2025 15:08 (WB)
(21) BR 10 2025 011316-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) TEODORICO EPITACIO DA SILVA (BR/SE) Número de Protocolo '870250046464' em 04/06/2025 15:10 (WB)
(21) BR 10 2025 011319-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 04/06/2025 (71) VIACEL SISTEMAS LTDA EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870250046475' em 04/06/2025 15:19 (WB)
(21) BR 10 2025 011331-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) MARCOS ROBERTO VISCONTI (BR/SP) Número de Protocolo '870250046530' em 04/06/2025 16:14 (WB)
(21) BR 10 2025 011332-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870250046533' em 04/06/2025 16:17 (WB)
(21) BR 10 2025 011337-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) AFLUENTE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. (BR/RJ) ; NEOENERGIA JALAPÃO TRANSMISSÃO DE ENERGIA S.A. (BR/SP) ; NEOENERGIA SANTA LUZIA TRANSMISSÃO DE ENERGIA S.A. (BR/PB) ; NEOENERGIA DOURADOS TRANSMISSÃO DE ENERGIA S.A. (BR/RJ) ; NEOENERGIA ATIBAIA TRANSMISSÃO DE ENERGIA S.A. (BR/RJ) ; NEOENERGIA BIGUAÇU TRANSMISSÃO DE ENERGIA S.A. (BR/RJ) ; NEOENERGIA SOBRAL TRANSMISSÃO DE ENERGIA S.A. (BR/RJ) ; SE NARANDIBA S.A. (BR/RJ) ; NEOENERGIA DISTRIBUIÇÃO BRASÍLIA S.A. (BR/DF) Número de Protocolo '870250046565' em 04/06/2025 16:37 (WB)
(21) BR 10 2025 011340-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) MARIO TANZI S.A. (AR) Número de Protocolo '870250046577' em 04/06/2025 16:54 (WB)
(21) BR 10 2025 011341-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) EJ8 LOCACAO DE EQUIPAMENTOS, SERVICOS, E INDUSTRIA LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250046578' em 04/06/2025 16:55 (WB)



(21) BR 10 2025 011342-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF) ; BIOINNOVA TESTES E SOLUÇÕES BIOMOLECULARES LTDA (BR/DF) Número de Protocolo '870250046588' em 04/06/2025 17:06 (WB)
(21) BR 10 2025 011345-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870250046602' em 04/06/2025 17:24 (WB)
(21) BR 10 2025 011346-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) MARCELO AKIYOSHI YAMAMURA (BR/SP) Número de Protocolo '870250046603' em 04/06/2025 17:24 (WB)
(21) BR 10 2025 011348-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870250046613' em 04/06/2025 17:40 (WB)
(21) BR 10 2025 011350-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) JOSÉ MAURÍCIO VIEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250046616' em 04/06/2025 17:47 (WB)
(21) BR 10 2025 011353-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) JOSÉ MAURÍCIO VIEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250046632' em 04/06/2025 18:05 (WB)
(21) BR 10 2025 011355-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) MARIO TANZI S.A. (AR) Número de Protocolo '870250046638' em 04/06/2025 18:19 (WB)



(21) BR 10 2025 011357-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) CHRISTIAN DIHLMANN (BR/SC) Número de Protocolo '870250046647' em 04/06/2025 18:40 (WB)
(21) BR 10 2025 011362-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) LUCIANO GENEROSO ZACARIAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250046681' em 05/06/2025 00:16 (WB)
(21) BR 10 2025 011363-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) 60.876.429 EFRAIN MARCELO PULGAR PANTALEON (BR/RN) ; EFRAIN PANTALEON MATAMOROS (BR/RN) ; MARCELA DEL CARMEN PULGAR ALVAREZ (BR/RN) ; DIANELYS PANTALEON O' FARRILL (BR/RN) ; MERCEDES DAYLEN PANTALEON O'FARRILL (CL) ; SANDRA DEL CARMEN O'FARRILL ENRIQUE (CU) Número de Protocolo '870250046682' em 05/06/2025 00:46 (WB)
(21) BR 10 2025 011364-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) ANDRE LUIS DE CARVALHO KOPKE (BR/RJ) Número de Protocolo '870250046683' em 05/06/2025 00:58 (WB)
(21) BR 10 2025 011365-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) NB MÁQUINAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250046701' em 05/06/2025 09:09 (WB)
(21) BR 10 2025 011368-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) ; FIRST LINE MEDICAL (BR/SP) Número de Protocolo '870250046707' em 05/06/2025 09:32 (WB)
(21) BR 10 2025 011371-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 05/06/2025 (71) RENATO ROSSETTI (BR/RS) ; ATILIO DE ALMEIDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250046749' em 05/06/2025 10:37 (WB)
(21) BR 10 2025 011372-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE) Número de Protocolo '870250046750' em 05/06/2025 10:38 (WB)
(21) BR 10 2025 011378-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ (BR/PA) ; ASSOCIAÇÃO INSTITUTO TECNOLÓGICO VALE - ITV (BR/RJ) Número de Protocolo '870250046769' em 05/06/2025 10:57 (WB)
(21) BR 10 2025 011385-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) INSTITUTO GALZU DE PESQUISA, ENSINO, CIENCIA E TECNOLOGIA APLICADA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250046795' em 05/06/2025 11:30 (WB)
(21) BR 10 2025 011388-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) MAURO TIECHER (BR/SC) Número de Protocolo '870250046803' em 05/06/2025 11:36 (WB)
(21) BR 10 2025 011393-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS ? CEFET/MG (BR/MG) Número de Protocolo '870250046834' em 05/06/2025 12:57 (WB)
(21) BR 10 2025 011397-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) CECILIA HELENA DE OLIVEIRA PINTO KELLER (BR/PR)



Número de Protocolo '870250046851' em 05/06/2025 13:40 (WB)	
(21) BR 10 2025 011398-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870250046854' em 05/06/2025 13:42 (WB)
(21) BR 10 2025 011399-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) PETER CHEMICAL INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250046855' em 05/06/2025 13:43 (WB)
(21) BR 10 2025 011404-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870250046868' em 05/06/2025 14:10 (WB)
(21) BR 10 2025 011416-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) RESONAG PTY LTD (AU) Número de Protocolo '870250046918' em 05/06/2025 14:54 (WB)
(21) BR 10 2025 011418-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) DESIMEC PROJETOS E ENGENHARIA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250046927' em 05/06/2025 15:04 (WB)
(21) BR 10 2025 011421-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) NETZSCH TROCKENMAHLTECHNIK GMBH (DE) Número de Protocolo '870250046936' em 05/06/2025 15:11 (WB)
(21) BR 10 2025 011422-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250046941' em 05/06/2025 15:13 (WB)



(21) BR 10 2025 011424-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) JULYA BARBOSA CARVALHO (BR/SP) ; CAMILA LIMA FERREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250046951' em 05/06/2025 15:24 (WB)
(21) BR 10 2025 011426-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) RAUL CANAL (BR/DF) ; JOSÉ RICARDO MUNIZ FERREIRA (BR/SP) ; ANDRÉ ANTONIO PELEGRINE (BR/SP) Número de Protocolo '870250046953' em 05/06/2025 15:26 (WB)
(21) BR 10 2025 011435-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250046992' em 05/06/2025 16:03 (WB)
(21) BR 10 2025 011439-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) COLIDO DE SOUZA CRISTINO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250047004' em 05/06/2025 16:09 (WB)
(21) BR 10 2025 011443-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) INDRONE BIO LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250047018' em 05/06/2025 16:19 (WB)
(21) BR 10 2025 011447-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) Número de Protocolo '870250047027' em 05/06/2025 16:28 (WB)
(21) BR 10 2025 011458-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) EDP ESPIRITO SANTO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S.A (BR/ES) ; EDP



	SÃO PAULO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250047080' em 05/06/2025 17:22 (WB)
(21) BR 10 2025 011461-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870250047096' em 05/06/2025 17:45 (WB)
(21) BR 10 2025 011464-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) SIDEL PARTICIPATIONS (FR) Número de Protocolo '870250047105' em 05/06/2025 18:09 (WB)
(21) BR 10 2025 011465-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250047111' em 05/06/2025 18:36 (WB)
(21) BR 10 2025 011466-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250047115' em 05/06/2025 19:08 (WB)
(21) BR 10 2025 011470-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250047121' em 05/06/2025 19:40 (WB)
(21) BR 10 2025 011471-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS) ; FELIPE ABREU MOSKO (BR/PR) Número de Protocolo '870250047123' em 05/06/2025 20:03 (WB)
(21) BR 10 2025 011472-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025



	(71) PLACIDO AVELINO DA SILVA NETO (BR/PA) Número de Protocolo '870250047124' em 05/06/2025 20:08 (WB)
(21) BR 10 2025 011477-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) EDSON EDILSON DE LIMA (BR/SP) Número de Protocolo '870250047139' em 05/06/2025 22:17 (WB)
(21) BR 10 2025 011478-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) 60.074.646 WITA MATINA SASSI (BR/ES) Número de Protocolo '870250047142' em 06/06/2025 00:39 (WB)
(21) BR 10 2025 011481-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) REALTEC SOLUÇÕES LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250047178' em 06/06/2025 09:44 (WB)
(21) BR 10 2025 011488-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) NATALIA RODOVALHO XAVIER (BR/MG) Número de Protocolo '870250047194' em 06/06/2025 10:10 (WB)
(21) BR 10 2025 011489-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; I. MELITO LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870250047205' em 06/06/2025 10:35 (WB)
(21) BR 10 2025 011490-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) YANG, YEN-WU (TW) Número de Protocolo '870250047214' em 06/06/2025 10:47 (WB)
(21) BR 10 2025 011491-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025



	(71) CRISTIANE SALVI (BR/SP) Número de Protocolo '870250047218' em 06/06/2025 10:50 (WB)
(21) BR 10 2025 011494-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO RN/SENAI-DR/RN (BR/RN) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/SC (BR/SC) Número de Protocolo '870250047239' em 06/06/2025 11:23 (WB)
(21) BR 10 2025 011497-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870250047253' em 06/06/2025 11:48 (WB)
(21) BR 10 2025 011499-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250047262' em 06/06/2025 11:57 (WB)
(21) BR 10 2025 011505-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) GILBERTO SILVA JUNIOR (BR/PE) Número de Protocolo '870250047299' em 06/06/2025 13:07 (WB)
(21) BR 10 2025 011507-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP) Número de Protocolo '870250047305' em 06/06/2025 13:24 (WB)
(21) BR 10 2025 011509-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) LEONARDO SEVERINO DE SENA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250047323' em 06/06/2025 13:53 (WB)
(21) BR 10 2025 011513-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 06/06/2025 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870250047342' em 06/06/2025 14:02 (WB)
(21) BR 10 2025 011532-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) CLEARTECH S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250047425' em 06/06/2025 15:33 (WB)
(21) BR 10 2025 011533-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) LUIZ CARLOS MELATTO (BR/SP) Número de Protocolo '870250047432' em 06/06/2025 15:35 (WB)
(21) BR 10 2025 011537-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) MARCO ANDRÉ ESTEVES DOS ANJOS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250047443' em 06/06/2025 15:42 (WB)
(21) BR 10 2025 011540-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) THE MOSAIC COMPANY (US) Número de Protocolo '870250047459' em 06/06/2025 15:57 (WB)
(21) BR 10 2025 011552-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) ROSA-BILIBIO HOLDING LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250047505' em 06/06/2025 16:31 (WB)
(21) BR 10 2025 011557-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250047518' em 06/06/2025 16:48 (WB)
(21) BR 10 2025 011564-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 06/06/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250047536' em 06/06/2025 17:06 (WB)
(21) BR 10 2025 011571-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250047548' em 06/06/2025 17:16 (WB)
(21) BR 10 2025 011585-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870250047610' em 06/06/2025 18:34 (WB)
(21) BR 10 2025 011586-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250047611' em 06/06/2025 18:35 (WB)
(21) BR 10 2025 011587-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) IRISON SOARES DE CARVALHO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250047616' em 06/06/2025 18:41 (WB)
(21) BR 10 2025 011591-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) JOANI MARCELO GONÇALVES PONTES (BR/SC) Número de Protocolo '870250047628' em 06/06/2025 19:09 (WB)
(21) BR 10 2025 011594-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250047633' em 06/06/2025 19:26 (WB)
(21) BR 10 2025 011597-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025



	(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250047643' em 06/06/2025 20:29 (WB)
(21) BR 10 2025 011598-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250047647' em 06/06/2025 21:49 (WB)
(21) BR 10 2025 011599-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) EDP ESPIRITO SANTO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S.A (BR/ES) ; EDP SÃO PAULO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S.A (BR/SP) Número de Protocolo '870250047649' em 06/06/2025 22:24 (WB)
(21) BR 10 2025 011600-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250047650' em 06/06/2025 22:51 (WB)
(21) BR 10 2025 011602-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250047653' em 06/06/2025 23:32 (WB)
(21) BR 10 2025 011603-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/06/2025 (71) MARIA MERCEDES FERNANDEZ (BR/RS) Número de Protocolo '870250047656' em 07/06/2025 05:43 (WB)
(21) BR 10 2025 011604-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/06/2025 (71) EDUARDO SAITO (BR/SP) Número de Protocolo '870250047657' em 07/06/2025 09:00 (WB)
(21) BR 10 2025 011605-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/06/2025



	(71) VANUSA DE MONTALVÃO DIOGENES (BR/MG) Número de Protocolo '870250047660' em 07/06/2025 10:33 (WB)
(21) BR 10 2025 011606-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/06/2025 (71) EDUARDO MILAN (BR/SP) ; ANDRÉ LUIS GUERRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250047661' em 07/06/2025 10:59 (WB)
(21) BR 10 2025 011607-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) Número de Protocolo '870250047663' em 07/06/2025 11:42 (WB)
(21) BR 10 2025 011611-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/06/2025 (71) BRASILNANAS COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250047675' em 07/06/2025 16:58 (WB)
(21) BR 10 2025 011614-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/06/2025 (71) RAYSA HELLEN GOMES DA SILVA (BR/BA) Número de Protocolo '870250047683' em 08/06/2025 01:39 (WB)
(21) BR 10 2025 011616-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/06/2025 (71) LARISSA FRANCIELE DE ALMEIDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250047685' em 08/06/2025 10:57 (WB)
(21) BR 10 2025 011618-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/06/2025 (71) CAMILA DA CRUZ RODRIGUES PEREIRA ME (BR/SP) Número de Protocolo '870250047689' em 08/06/2025 13:37 (WB)
(21) BR 10 2025 011621-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)



Número de Protocolo '870250047731' em 09/06/2025 09:23 (WB)

(21) BR 10 2025 011625-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/06/2025
(71) CENTRO DE AUTORIA E CULTURA LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250047767' em 09/06/2025 10:22 (WB)

(21) BR 10 2025 011627-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/06/2025
(71) 57.958.544 INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/DF)
Número de Protocolo '870250047777' em 09/06/2025 10:40 (WB)

(21) BR 10 2025 011628-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/06/2025
(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
Número de Protocolo '870250047780' em 09/06/2025 10:44 (WB)

(21) BR 10 2025 011631-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/06/2025
(71) ALOYSIO RODRIGUES DA CUNHA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250047786' em 09/06/2025 10:53 (WB)

(21) BR 10 2025 011633-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/06/2025
(71) I DE A. SEIXAS JUNIOR (BR/PE) ; ECOFUZION SOLUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250047794' em 09/06/2025 11:02 (WB)

(21) BR 10 2025 011636-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/06/2025
(71) GADE IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES E BIOSSEGURANCA LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250047801' em 09/06/2025 11:13 (WB)

(21) BR 10 2025 011637-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 09/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870250047817' em 09/06/2025 11:38 (WB)
(21) BR 10 2025 011640-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870250047861' em 09/06/2025 12:32 (WB)
(21) BR 10 2025 011647-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) Número de Protocolo '870250047884' em 09/06/2025 13:36 (WB)
(21) BR 10 2025 011649-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) GORKI VALLE ARAUJO CARVALHO (BR/MG) ; VLADIMIR VALLE DE CARVALHO (BR/MG) Número de Protocolo '870250047892' em 09/06/2025 13:50 (WB)
(21) BR 10 2025 011651-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) SYSMEX CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870250047900' em 09/06/2025 14:01 (WB)
(21) BR 10 2025 011660-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870250047941' em 09/06/2025 14:24 (WB)
(21) BR 10 2025 011661-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) CEBI ITALY S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870250047944' em 09/06/2025 14:27 (WB)
(21) BR 10 2025 011662-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 09/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870250047946' em 09/06/2025 14:29 (WB)
(21) BR 10 2025 011665-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) IRAN DOS SANTOA RAMOS (BR/SC) Número de Protocolo '870250047963' em 09/06/2025 14:44 (WB)
(21) BR 10 2025 011671-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) GREEN INNOVATION SOURCE LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870250047996' em 09/06/2025 15:16 (WB)
(21) BR 10 2025 011674-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870250048021' em 09/06/2025 15:37 (WB)
(21) BR 10 2025 011677-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) Número de Protocolo '870250048027' em 09/06/2025 15:43 (WB)
(21) BR 10 2025 011684-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) NELSON CARNEIRO DA CUNHA MOREIRA (BR/RS) ; MICHAEL MAZURANA (BR/RS) ; RENATO LEVIEN (BR/RS) Número de Protocolo '870250048056' em 09/06/2025 16:02 (WB)
(21) BR 10 2025 011692-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) VEGA GRIESHABER KG (DE) Número de Protocolo '870250048085' em 09/06/2025 16:27 (WB)



(21) BR 10 2025 011694-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) HYUNDAI MOTOR COMPANY (KR) ; KIA CORPORATION (KR) Número de Protocolo '870250048089' em 09/06/2025 16:30 (WB)
(21) BR 10 2025 011695-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870250048101' em 09/06/2025 16:39 (WB)
(21) BR 10 2025 011701-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) GRIGORII PETROVICH GRABOVI (RS) Número de Protocolo '870250048136' em 09/06/2025 17:03 (WB)
(21) BR 10 2025 011703-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) KRUGER ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250048151' em 09/06/2025 17:21 (WB)
(21) BR 10 2025 011704-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870250048153' em 09/06/2025 17:21 (WB)
(21) BR 10 2025 011708-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO AGRESTE DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250048171' em 09/06/2025 17:36 (WB)
(21) BR 10 2025 011731-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870250048260' em 09/06/2025 21:45 (WB)
(21) BR 10 2025 011732-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 09/06/2025 (71) MARIA SANTANA DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870250048261' em 09/06/2025 21:49 (WB)
(21) BR 12 2025 011238-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2023 (62) BR 11 2025 005967-0 26/09/2023 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250046058' em 03/06/2025 16:32 (WB)
(21) BR 12 2025 011246-1 A8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/10/2022 (62) BR 11 2024 007668-7 18/10/2022 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250046104' em 03/06/2025 17:29 (WB)
(21) BR 12 2025 011248-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2020 (62) BR 11 2021 012986-3 08/01/2020 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870250046109' em 03/06/2025 17:40 (WB)
(21) BR 12 2025 011251-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/07/2020 (62) BR 11 2022 001191-1 21/07/2020 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) Número de Protocolo '870250046116' em 03/06/2025 17:50 (WB)
(21) BR 12 2025 011255-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/07/2020 (62) BR 11 2022 001191-1 21/07/2020 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) Número de Protocolo '870250046133' em 03/06/2025 18:12 (WB)
(21) BR 12 2025 011257-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/07/2020



	(62) BR 11 2022 001191-1 21/07/2020 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) Número de Protocolo '870250046138' em 03/06/2025 18:22 (WB)
(21) BR 12 2025 011271-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/06/2021 (62) BR 11 2022 025921-2 18/06/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250046245' em 04/06/2025 09:27 (WB)
(21) BR 12 2025 011283-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/06/2018 (62) BR 11 2019 026309-8 19/06/2018 (71) CELL DESIGN LABS, INC. (US) Número de Protocolo '870250046310' em 04/06/2025 11:20 (WB)
(21) BR 12 2025 011287-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/08/2020 (62) BR 11 2022 002915-2 07/08/2020 (71) L&R USA INC. (US) Número de Protocolo '870250046323' em 04/06/2025 11:32 (WB)
(21) BR 12 2025 011288-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/01/2018 (62) BR 11 2019 014278-9 11/01/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Número de Protocolo '870250046333' em 04/06/2025 11:52 (WB)
(21) BR 12 2025 011290-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/08/2022 (62) BR 11 2024 003462-3 26/08/2022 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250046341' em 04/06/2025 12:02 (WB)
(21) BR 12 2025 011291-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/08/2022



	(62) BR 11 2024 003462-3 26/08/2022 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250046344' em 04/06/2025 12:08 (WB)
(21) BR 12 2025 011293-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/08/2022 (62) BR 11 2024 003462-3 26/08/2022 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250046353' em 04/06/2025 12:21 (WB)
(21) BR 12 2025 011294-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/08/2022 (62) BR 11 2024 003462-3 26/08/2022 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250046355' em 04/06/2025 12:27 (WB)
(21) BR 12 2025 011298-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/01/2018 (62) BR 11 2019 014278-9 11/01/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Número de Protocolo '870250046382' em 04/06/2025 13:38 (WB)
(21) BR 12 2025 011351-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/12/2018 (62) BR 11 2020 010730-1 04/12/2018 (71) SWETREE TECHNOLOGIES AB (SE) Número de Protocolo '870250046617' em 04/06/2025 17:48 (WB)
(21) BR 12 2025 011430-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2022 (62) BR 11 2023 025779-4 06/06/2022 (71) BUGSY SOLAR LLC (US) Número de Protocolo '870250046963' em 05/06/2025 15:33 (WB)
(21) BR 12 2025 011455-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 16/12/2020 (62) BR 11 2022 009771-9 16/12/2020 (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870250047070' em 05/06/2025 17:03 (WB)
(21) BR 12 2025 011514-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/05/2022 (62) BR 11 2023 024078-6 13/05/2022 (71) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US) Número de Protocolo '870250047347' em 06/06/2025 14:14 (WB)
(21) BR 12 2025 011528-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2021 (62) BR 11 2022 013699-4 08/01/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250047406' em 06/06/2025 15:13 (WB)
(21) BR 12 2025 011536-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/02/2017 (62) BR 11 2018 015558-6 03/02/2017 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US) Número de Protocolo '870250047441' em 06/06/2025 15:41 (WB)
(21) BR 12 2025 011543-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/12/2019 (62) BR 11 2021 010982-0 06/12/2019 (71) OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED (GB) ; UNITED KINGDOM RESEARCH AND INNOVATION (GB) Número de Protocolo '870250047473' em 06/06/2025 16:07 (WB)
(21) BR 12 2025 011547-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/01/2018 (62) BR 11 2019 014797-7 18/01/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Número de Protocolo '870250047487' em 06/06/2025 16:14 (WB)
(21) BR 12 2025 011548-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 09/09/2019 (62) BR 11 2022 003540-3 09/09/2019 (71) MAGSEIS FF LLC (US) Número de Protocolo '870250047495' em 06/06/2025 16:18 (WB)
(21) BR 12 2025 011549-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/01/2018 (62) BR 11 2019 014797-7 18/01/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Número de Protocolo '870250047496' em 06/06/2025 16:24 (WB)
(21) BR 12 2025 011551-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/01/2018 (62) BR 11 2019 014797-7 18/01/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Número de Protocolo '870250047504' em 06/06/2025 16:30 (WB)
(21) BR 12 2025 011555-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/01/2018 (62) BR 11 2019 014797-7 18/01/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Número de Protocolo '870250047515' em 06/06/2025 16:44 (WB)
(21) BR 12 2025 011559-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/01/2018 (62) BR 11 2019 014797-7 18/01/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Número de Protocolo '870250047520' em 06/06/2025 16:49 (WB)
(21) BR 12 2025 011622-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/12/2018 (62) BR 11 2020 011806-0 14/12/2018 (71) GABRIEL GELLI CHECCHINATO (BR/SP) Número de Protocolo '870250047738' em 09/06/2025 09:34 (WB)
(21) BR 12 2025 011641-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 19/07/2017 (62) BR 11 2018 077122-8 19/07/2017 (71) BIONTECH SE (DE) Número de Protocolo '870250047864' em 09/06/2025 12:34 (WB)
(21) BR 12 2025 011643-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/07/2017 (62) BR 11 2018 077122-8 19/07/2017 (71) BIONTECH SE (DE) Número de Protocolo '870250047870' em 09/06/2025 12:56 (WB)
(21) BR 12 2025 011646-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/07/2017 (62) BR 11 2018 077122-8 19/07/2017 (71) BIONTECH SE (DE) Número de Protocolo '870250047878' em 09/06/2025 13:25 (WB)
(21) BR 12 2025 011654-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/06/2020 (62) BR 11 2021 025810-8 19/06/2020 (71) PROVINCIAL HEALTH SERVICES AUTHORITY (CA) ; THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (CA) Número de Protocolo '870250047911' em 09/06/2025 14:09 (WB)
(21) BR 12 2025 011659-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2019 (62) BR 11 2021 007524-0 21/11/2019 (71) TROPICANA PRODUCTS, INC. (US) Número de Protocolo '870250047932' em 09/06/2025 14:20 (WB)
(21) BR 12 2025 011670-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/08/2016 (62) BR 11 2018 003017-1 16/08/2016 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) Número de Protocolo '870250047988' em 09/06/2025 15:11 (WB)
(21) BR 12 2025 011688-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 19/02/2018 (62) BR 11 2019 017128-2 19/02/2018 (71) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250048073' em 09/06/2025 16:19 (WB)
(21) BR 12 2025 011691-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/02/2018 (62) BR 11 2019 017128-2 19/02/2018 (71) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250048081' em 09/06/2025 16:22 (WB)
(21) BR 12 2025 011693-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/03/2018 (62) BR 11 2019 019589-0 22/03/2018 (71) AURIGENE DISCOVERY TECHNOLOGIES LIMITED (IN) Número de Protocolo '870250048087' em 09/06/2025 16:28 (WB)
(21) BR 12 2025 011705-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/06/2016 (62) BR 11 2017 027254-7 28/06/2016 (71) IMMUNOGEN, INC. (US) Número de Protocolo '870250048155' em 09/06/2025 17:22 (WB)
(21) BR 12 2025 011712-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/07/2016 (62) BR 11 2018 001853-8 28/07/2016 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB) Número de Protocolo '870250048194' em 09/06/2025 17:53 (WB)
(21) BR 12 2025 011715-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/12/2017 (62) BR 11 2019 011247-2 13/12/2017 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Número de Protocolo '870250048202' em 09/06/2025 18:04 (WB)
(21) BR 12 2025 011718-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/07/2016



	(62) BR 11 2018 001853-8 28/07/2016 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB) Número de Protocolo '870250048208' em 09/06/2025 18:11 (WB)
(21) BR 12 2025 011725-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/08/2020 (62) BR 11 2022 004531-0 21/08/2020 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870250048252' em 09/06/2025 21:06 (WB)
(21) BR 12 2025 011726-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/08/2020 (62) BR 11 2022 004531-0 21/08/2020 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870250048253' em 09/06/2025 21:08 (WB)
(21) BR 12 2025 011727-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/08/2020 (62) BR 11 2022 004531-0 21/08/2020 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870250048254' em 09/06/2025 21:10 (WB)
(21) BR 12 2025 011728-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/08/2020 (62) BR 11 2022 004531-0 21/08/2020 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870250048255' em 09/06/2025 21:12 (WB)
(21) BR 12 2025 011729-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/08/2020 (62) BR 11 2022 004531-0 21/08/2020 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870250048256' em 09/06/2025 21:14 (WB)
(21) BR 13 2025 011262-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (61) BR 10 2020 012645-8 19/06/2020



	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) Número de Protocolo '870250046155' em 03/06/2025 19:31 (WB)
(21) BR 20 2025 011188-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) MARCOS VINICIUS SILVÉRIO (BR/MG) Número de Protocolo '870250045766' em 03/06/2025 07:08 (WB)
(21) BR 20 2025 011190-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250045786' em 03/06/2025 09:36 (WB)
(21) BR 20 2025 011197-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) IVAN AUGUSTO MÜLLER GOMES JARDIM ME (BR/RS) Número de Protocolo '870250045848' em 03/06/2025 11:39 (WB)
(21) BR 20 2025 011201-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) PROJETOS E DESENVOLVIMENTOS ECOLÓGICOS ECOTAMPA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250045870' em 03/06/2025 12:11 (WB)
(21) BR 20 2025 011223-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO) Número de Protocolo '870250045966' em 03/06/2025 14:57 (WB)
(21) BR 20 2025 011228-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) PAULO HENRIQUE DOS SANTOS MACHADO (BR/PE) Número de Protocolo '870250045996' em 03/06/2025 15:35 (WB)
(21) BR 20 2025 011239-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 03/06/2025 (71) AERAGRAOS DISTRIBUIDOR AUTOMATICO DE GRAOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250046072' em 03/06/2025 16:50 (WB)
(21) BR 20 2025 011247-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) FRANCIELI APARECIDA DA ROSA (BR/SC) Número de Protocolo '870250046108' em 03/06/2025 17:38 (WB)
(21) BR 20 2025 011250-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/06/2025 (71) LENON LUIS MOREIRA (BR/PR) Número de Protocolo '870250046115' em 03/06/2025 17:46 (WB)
(21) BR 20 2025 011295-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) WEVERSON JOSÉ DA SILVA (BR/GO) ; MARCOS PAULO MARTINS MENDONÇA (BR/GO) ; MARCO TÚLIO ARAÚJO PEDATELLA (BR/GO) ; RUBENS SILVA SIQUEIRA (BR/GO) Número de Protocolo '870250046356' em 04/06/2025 12:32 (WB)
(21) BR 20 2025 011297-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) ANTONIO CARLOS VIGILATO (BR/SP) Número de Protocolo '870250046376' em 04/06/2025 13:24 (WB)
(21) BR 20 2025 011311-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) ADAIR BENATO (BR/RS) Número de Protocolo '870250046442' em 04/06/2025 14:56 (WB)
(21) BR 20 2025 011327-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) MARIA EDNA MORO MARTINS (BR/SP) Número de Protocolo '870250046506' em 04/06/2025 15:49 (WB)
(21) BR 20 2025 011330-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 04/06/2025 (71) FABIO ROGERIO BRAMBILA (BR/SP) ; FABIO HENRIQUE REICHEMBACK (BR/SP) Número de Protocolo '870250046520' em 04/06/2025 16:01 (WB)
(21) BR 20 2025 011352-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) MERCIDIO DE SOUZA GIVISIEZ (BR/MG) Número de Protocolo '870250046619' em 04/06/2025 17:49 (WB)
(21) BR 20 2025 011358-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) ROQUE RAFAEL DE OLIVEIRA NETO (BR/MT) Número de Protocolo '870250046654' em 04/06/2025 19:06 (WB)
(21) BR 20 2025 011360-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/06/2025 (71) JOSE ROBERTO DOS SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870250046662' em 04/06/2025 19:44 (WB)
(21) BR 20 2025 011366-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) INTELBRAS S.A. INDÚSTRIA DE TELECOMUNICAÇÃO ELETRÔNICA BRASILEIRA (BR/SC) Número de Protocolo '870250046703' em 05/06/2025 09:23 (WB)
(21) BR 20 2025 011370-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) ROBSON DONIZETE SATO (BR/SP) Número de Protocolo '870250046731' em 05/06/2025 10:14 (WB)
(21) BR 20 2025 011377-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) PROJETO CERTO PERFIL FACIL COMERCIO DE ALUMINIO LTDA EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870250046768' em 05/06/2025 10:57 (WB)



(21) BR 20 2025 011380-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) BLUUTEC PLASTICOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250046777' em 05/06/2025 11:08 (WB)
(21) BR 20 2025 011384-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) ARIANA DARIOLI GARCIA CORREA (BR/SP) Número de Protocolo '870250046785' em 05/06/2025 11:17 (WB)
(21) BR 20 2025 011406-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) TRAMONTINA TEEC S.A. (BR/RS) Número de Protocolo '870250046875' em 05/06/2025 14:17 (WB)
(21) BR 20 2025 011448-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) PERCIVAL DOMINGOS ZACHEU (BR/SP) Número de Protocolo '870250047030' em 05/06/2025 16:33 (WB)
(21) BR 20 2025 011474-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) THIAGO PAGANINI NORONHA (BR/MG) Número de Protocolo '870250047130' em 05/06/2025 20:55 (WB)
(21) BR 20 2025 011475-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/06/2025 (71) REVIVA PARTICIPAÇÕES E EMPREENDIMENTOS SUSTENTAVEIS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250047135' em 05/06/2025 21:28 (WB)
(21) BR 20 2025 011495-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) NEXIN INDUSTRIA DE LIGHT STEEL FRAME LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250047242' em 06/06/2025 11:25 (WB)



(21) BR 20 2025 011502-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) ARIANA DARIOLI GARCIA CORREA (BR/SP) Número de Protocolo '870250047275' em 06/06/2025 12:25 (WB)
(21) BR 20 2025 011525-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) PAULO SERGIO DE SOUZA REGO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250047399' em 06/06/2025 15:08 (WB)
(21) BR 20 2025 011538-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) ARIANA DARIOLI GARCIA CORREA (BR/SP) Número de Protocolo '870250047446' em 06/06/2025 15:44 (WB)
(21) BR 20 2025 011546-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) MARCELO BOURSCHEIT (BR/RS) Número de Protocolo '870250047482' em 06/06/2025 16:13 (WB)
(21) BR 20 2025 011556-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) ROSELI JULIÁ MARCONDES (BR/SP) Número de Protocolo '870250047516' em 06/06/2025 16:46 (WB)
(21) BR 20 2025 011567-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) URUBATAN NICODEMOS SIMÕES DE BARROS (BR/DF) Número de Protocolo '870250047541' em 06/06/2025 17:11 (WB)
(21) BR 20 2025 011569-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) GABRIEL CESAR PACHECO (BR/SC) Número de Protocolo '870250047544' em 06/06/2025 17:14 (WB)



(21) BR 20 2025 011573-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) RONDINELI DE BRITO PACHECO 90079027172 (BR/GO) Número de Protocolo '870250047556' em 06/06/2025 17:22 (WB)
(21) BR 20 2025 011590-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) POWERPIC REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250047626' em 06/06/2025 19:07 (WB)
(21) BR 20 2025 011593-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) ANDRESSA BRUM (BR/SP) Número de Protocolo '870250047630' em 06/06/2025 19:12 (WB)
(21) BR 20 2025 011596-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) FABIANO DE AQUINO (BR/PR) Número de Protocolo '870250047640' em 06/06/2025 20:13 (WB)
(21) BR 20 2025 011601-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/06/2025 (71) YAGO ALBERTO DOS SANTOS (BR/GO) Número de Protocolo '870250047652' em 06/06/2025 23:11 (WB)
(21) BR 20 2025 011608-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/06/2025 (71) CAROLINA CARVALHO FERREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250047666' em 07/06/2025 12:35 (WB)
(21) BR 20 2025 011609-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/06/2025 (71) ARIANA DARIOLI GARCIA CORREA (BR/SP) Número de Protocolo '870250047669' em 07/06/2025 13:27 (WB)
(21) BR 20 2025 011610-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 07/06/2025 (71) COMERCIO INDUSTRIA E SERVIÇOS J. B-LTDA-ME (BR/PB) Número de Protocolo '870250047673' em 07/06/2025 16:56 (WB)
(21) BR 20 2025 011612-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/06/2025 (71) FELIPE CEZAR BEGHINI DOS SANTOS METLICZ (BR/SP) Número de Protocolo '870250047679' em 07/06/2025 19:45 (WB)
(21) BR 20 2025 011613-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/06/2025 (71) ARIANA DARIOLI GARCIA CORREA (BR/SP) Número de Protocolo '870250047680' em 07/06/2025 20:42 (WB)
(21) BR 20 2025 011615-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/06/2025 (71) DIEGO ARIEL DE LIMA (BR/RN) ; MACLEANE FERREIRA LEITE MONTEIRO (BR/RN) ; CELSO GAONA LIMA DUARTE (BR/RN) ; ZOROASTRO TORRES VILAR (BR/RN) ; RODRIGO NOGUEIRA DE CODES (BR/RN) ; LANA LACERDA DE LIMA (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO - UFERSA (BR/RN) Número de Protocolo '870250047684' em 08/06/2025 05:46 (WB)
(21) BR 20 2025 011617-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/06/2025 (71) HUGO HENRIQUE RIBEIRO DE ALMEIDA (BR/BA) Número de Protocolo '870250047686' em 08/06/2025 11:20 (WB)
(21) BR 20 2025 011619-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/06/2025 (71) ARIANA DARIOLI GARCIA CORREA (BR/SP) Número de Protocolo '870250047694' em 08/06/2025 15:18 (WB)
(21) BR 20 2025 011638-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2025 (71) ROGÉRIO ALVES SIQUEIRA (BR/PE)



Número de Protocolo '870250047825' em 09/06/2025 11:42 (WB)

(21) BR 20 2025 011653-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/06/2025
(71) VEIMAR ANTONIO ALVES (BR/PR)
Número de Protocolo '870250047910' em 09/06/2025 14:08 (WB)

(21) BR 20 2025 011689-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/06/2025
(71) ALESSANDRO MARLON PSCHIEDT (BR/SC) ; WILLIAM MAILON PSCHIEDT (BR/SC) ; ALAN BUGGENHAGEN (BR/SC)
Número de Protocolo '870250048074' em 09/06/2025 16:19 (WB)

(21) BR 20 2025 011706-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/06/2025
(71) UELLITON MENDES ALMEIDA (BR/BA)
Número de Protocolo '870250048160' em 09/06/2025 17:29 (WB)

(21) BR 20 2025 011719-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/06/2025
(71) AHU ENGENHARIA LTDA EPP (BR/MG)
Número de Protocolo '870250048211' em 09/06/2025 18:12 (WB)

(21) BR 20 2025 011720-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/06/2025
(71) FERNANDA STEPHANNE DOS SANTOS BARBOSA (BR/PA)
Número de Protocolo '870250048213' em 09/06/2025 18:16 (WB)

(21) BR 20 2025 011723-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/06/2025
(71) OTONIEL TELES DA MOTA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250048237' em 09/06/2025 19:42 (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 013604-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/07/2023

(51) A61K 36/185 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

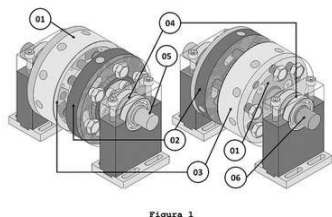
(52) A61K 36/185, A61P 31/04, A61K 2236/33

(54) PRODUTO PARA O CONTROLE DE BACTÉRIAS ENTEROTÓXICAS DE BEZERROS NEONATAIS COM A UTILIZAÇÃO DE FITOTERÁPICO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(72) VIVIANE ROHRIG RABASSA; ADRIANE DALLA COSTA DE MATTOS; URIEL SECCO LONDERO; JOSIANE DE OLIVEIRA FEIJÓ; MARCIO NUNES CORRÊA

(21) BR 10 2023 025362-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/12/2023

(51) F16D 3/12 (2006.01)

(54) SISTEMA APLICADOR DE TORQUE

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(72) RONALDO LUCAS ALKMIN FREIRE; JONY JAVORSKI ECKERT; ÁQUILA CHAGAS DE CARVALHO; LEONARDO ISHIMOTO; HELIO FIORI DE



CASTRO; FRANCO GIUSEPPE DEDINI; LUCAS NOGUEIRA GARPELLI

(21) BR 10 2023 025375-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 03/12/2023

(51) A61K 8/02 (2006.01), A61Q 1/06 (2006.01), A61Q 1/10 (2006.01), A61Q 1/12 (2006.01)

(52) A61K 8/022, A61Q 1/06, A61Q 1/10, A61Q 1/12, A61K 2800/41

(54) BATOM EM PÓ COM AÇÃO 3 EM 1 PODENDO SER UTILIZADO COMO BATOM, BLUSH E SOMBRA

(71) GABRIELA GUERRA DE ALVARENGA ANDRADE (BR/MG)

(72) GABRIELA GUERRA DE ALVARENGA ANDRADE

(21) BR 10 2023 025419-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/12/2023

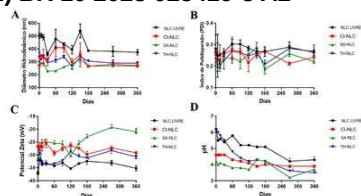
(51) A61K 9/127 (2025.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61K 36/20 (2006.01), A61K 36/31 (2006.01), A61K 36/54 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) FORMULAÇÕES DE CARREADORES LIPÍDICOS

NANOESTRUTURADOS À BASE DE ÓLEOS ESSENCIAIS COM ATIVIDADE ANTITUMORAL EM CÉLULAS DE CÂNCER DE PRÓSTATA, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DAS FORMULAÇÕES

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

(72) LUCIANA MACHADO BASTOS; LÍGIA NUNES DE MORAIS RIBEIRO,; LETÍCIA SANTOS PIMENTEL; BELCHOLINA BEATRIZ FONSECA; SIMONE SOMMERFELD; PAULA FERNANDA DE SOUSA BRAGA; ARLINDA FLORES COLETO; ELENICE FRANCISCO DA SILVA



(21) BR 10 2023 025471-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/12/2023

(51) A01N 63/20 (2020.01), C12N 1/20 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C12R 1/07 (2006.01)

(52) A01N 63/20, C12N 1/20, A01P 21/00, C12R 2001/07

(54) PROCESSO DE INOCULAÇÃO DE RIZOBACTÉRIAS PARA OTIMIZAR O DESENVOLVIMENTO DE FEIJÃO-DE-PORCO

(71) MCTI/MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI (BR/PA)

(72) MONYCK JEANE DOS SANTOS LOPES; ELY SIMONE CAJUEIRO GURGEL



(21) BR 10 2023 025472-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023

(51) A01N 63/20 (2020.01), C12N 1/20 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C12R 1/07 (2006.01)

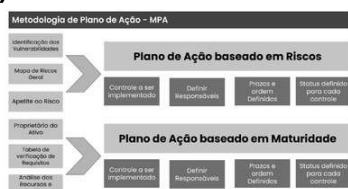
(52) A01N 63/20, C12N 1/20, A01P 21/00, C12R 2001/07

(54) PROCESSO DE OTIMIZAÇÃO DO CRESCIMENTO DE GRAMÍNEA FORRAGEIRA POR MEIO DA COINOCULAÇÃO DE RIZOBACTÉRIAS DOS GÊNEROS BACILLUS E LYSINIBACILLUS

(71) MCTI/MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI (BR/PA)

(72) MONYCK JEANE DOS SANTOS LOPES; ELY SIMONE CAJUEIRO GURGEL

(21) BR 10 2023 025478-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023

(51) G06Q 10/0635 (2023.01), G06F 21/00 (2013.01), G06Q 10/0639 (2023.01)

(52) G06Q 10/0635, G06F 21/00, G06Q 10/06395

(54) METODOLOGIA DE PLANO DE AÇÃO PARA RISCOS E MATURIDADE CIBERNÉTICA

(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)

(72) ADIEL DOS SANTOS NASCIMENTO; INGRID ALVES DE PAIVA BARBOSA; JOÃO PEDRO DE LIMA CASSIANO PEREIRA; POLIANA DE MORAES; SERGIO LUIS RIBEIRO

(21) BR 10 2023 025479-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023

(51) G06Q 10/0635 (2023.01), G06Q 10/0631 (2023.01)

(52) G06Q 10/0635, G06Q 10/06312

(54) MÉTODO PARA REALIZAR ANÁLISE DE RISCOS DE PROCESSO AUTOMÁTICA E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

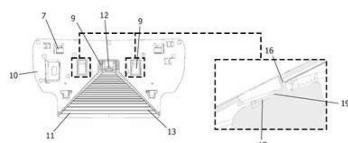
(72) MARCELO DA COSTA AMARAL; DANIELA DA CAMARA PACHECO; GELMIREZ MARTINS RAPOSO; ANDRE LUIZ LADEIRA DE SOSA LIMA; EDUARDO AUGUSTO REIF DE PAULA; FILIPE CASTELLO DA COSTA BELTRAO DINIZ; FELIPE EDUARDO BRAUN; MARCEL MUNK

(21) BR 10 2023 025481-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023





(51) B60R 11/04 (2006.01)

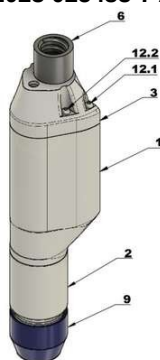
(52) B60R 11/04

(54) SUPORTE PLÁSTICO PARA A FIXAÇÃO DE UMA CÂMERA VEICULAR

(71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

(72) CLAUDIO DE SOUZA MARTINS; LUCAS HENRIQUE JUSTINO DE OLIVEIRA; CAIO CESAR MORATO MORAIS; RITIELLE MOREIRA PESSOA

(21) BR 10 2023 025483-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023

(51) G01N 35/00 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G01N 1/08 (2006.01)

(52) G01N 35/00584, G01N 33/245, G01N 1/08

(54) APARELHO, MÉTODO E SISTEMA PARA CACHIMBAGEM AUTOMÁTICA DE AMOSTRAS DE SOLO

(71) EVOLABS SERVICOS EM TECNOLOGIA (BR/PR)

(72) MAIKEL ROBSON GAVLOSKI; GABRIEL SCHNIPPER BERALDO

(21) BR 10 2023 025484-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023

(51) G01N 23/046 (2018.01), G01V 20/00 (2024.01), G06T 7/55 (2017.01), H04N 13/395 (2018.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/38 (2017.01), G06T 7/33 (2017.01)

(52) G01N 23/046, G01V 20/00, G06T 7/55, H04N 13/395, G06T 7/97, G06T 7/38, G06T 7/344

(54) MÉTODO DE RASTREAMENTO AUTOMÁTICO PARA CORREGISTRO DE IMAGENS DE MEV 2D E DADOS TOMOGRÁFICOS 3D DE CILINDROS DE ROCHAS

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) DELANO MENECUCCI IBANEZ; THAIS BORTOTTI FAGUNDES; NICHOLAS MACHADO LIMA; CLEYTON DE CARVALHO CARNEIRO; RODRIGO SURMAS; YARO MOISES PARIZEK SILVA; CARINA ULSEN; GABRIEL DO NASCIMENTO FREITAS; JEAN VICENTE FERRARI; RODRIGO CÉSAR TEIXEIRA DE GOUVÊA; JHONATAN JAIR ARISMENDI FLOREZ

(21) BR 10 2023 025489-6 A2

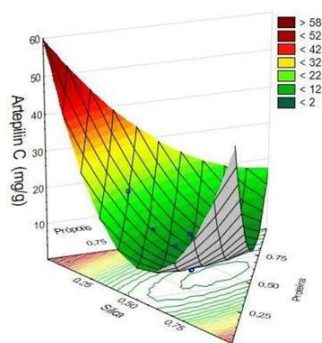
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023

(51) A61K 35/644 (2015.01), A61K 35/20 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01)

(54) MICROCÁPSULA DE EXTRATO DE PRÓPOLIS VERDE E SEU MÉTODO





DE PRODUÇÃO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ;

UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)

(72) LEANDRO MACHADO ROCHA; PAOLA DE SOUZA SANCHES; LUIS

ALEXANDRE PEDRO DE FREITAS; JAIRO KENUPP BASTOS

(21) BR 10 2023 025491-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023

(51) A23J 3/04 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01), A23J 3/24 (2006.01)

(52) A23J 3/04, A23J 3/34, A23J 3/24

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE HIDROLISADOS PROTEICOS DE COLÁGENO E O SEU USO

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC)

(72) JOÃO GUSTAVO PROVESI

(21) BR 10 2023 025492-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023

(51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)

(52) A01N 25/30, A01N 25/22, A01N 31/02

(54) COMPOSIÇÃO DE AÇÃO SANEANTE PARA PROTEÇÃO DA CASCA DE OVOS CONTRA FUNGOS E BACTÉRIAS

(71) ANDRÉ LUIS SILVEIRA LONGO (BR/SP) ; JOSÉ ROBERTO CASERI (BR/SP)

(72) JOSÉ ROBERTO CASERI

(21) BR 10 2023 025495-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023

(51) G08C 17/02 (2006.01), G08B 21/22 (2006.01), G08B 25/08 (2006.01), G08B 21/02 (2006.01)

(52) G08C 17/02, G08B 21/22, G08B 25/08, G08B 21/0277

(54) BRACELETE ELETRÔNICO EMBARCADO COM SISTEMA BIOMÉTRICO ANTIFRAUDE PARA MONITORAMENTO DE PESSOAS, MÉTODO DE APLICAÇÃO, CONTROLE E SEUS USOS

(71) FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO DA PARAÍBA (BR/PB) ;

ALCALITECH FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE



MEDIDA E CONTROLE LTDA (BR/PB)

(72) RAILSON DE OLIVEIRA RAMOS; NADJA MARIA DA SILVA OLIVEIRA; JEREMIAS DE CÁSSIO CARNEIRO DE MELO; VALBER ELIAS DE ALMEIDA; ANDRÉ OLIVEIRA DA COSTA; ARTHUR LIMA OLIVEIRA; JEFFERSON EMÍDIO LOPES

(21) BR 10 2023 025505-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023

(51) H04W 12/121 (2021.01), H04L 9/40 (2022.01)

(52) H04W 12/121, H04L 63/1416, H04L 63/1458

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO E MITIGAÇÃO DE ATAQUES DISTRIBUÍDOS POR NEGAÇÃO DE ACESSO NO PROCEDIMENTO DE ACESSO INICIAL EM REDES CELULARES ABERTAS E DESAGREGADAS

(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)

(72) ERIKA COSTA ALVES; FUAD MOUSSE ABINADER JÚNIOR; JOÃO PAULO SALES HENRIQUES LIMA; LIDIANO AUGUSTO NÓBREGA DE OLIVEIRA; PAULO RICARDO BRANCO DA SILVA

(21) BR 10 2023 025509-4 A2

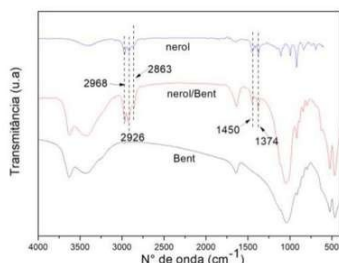


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023

(51) A61K 33/06 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)

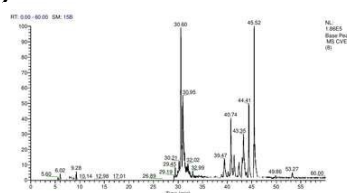
(52) A61K 33/06, A61K 31/045, A61P 31/00

(54) DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA ANTIMICROBIANO COMPOSTO POR BENTONITA E NEROLIDOL

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) LUÍS HUMBERTO DE OLIVEIRA; IDGLAN SÁ DE LIMA; POLLYANA DE ARAGÃO TRIGUEIRO; EDSON CAVALCANTI DA SILVA FILHO; MARIA GARDENNIA DA FONSECA

(21) BR 10 2023 025511-6 A2



DI SERIO; MARCELO JOSÉ DIAS SILVA; JESSICA DE ARAUJO ISAIAS
MULLER; FABIANA DE FREITAS FIGUEIREDO

(21) BR 10 2023 025512-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/12/2023

(51) A23L 2/38 (2021.01), A23L 2/52 (2006.01), A23F 3/16 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01), A23L 19/00 (2016.01)

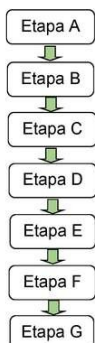
(52) A23L 2/382, A23L 2/52, A23F 3/163, A23L 33/135, A23L 19/09

(54) PROCESSO DE ELABORAÇÃO DE KOMBUCHA SABORIZADA COM
PURÊ DE ABÓBORA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) EMMANUELA PRADO DE PAIVA AZEVEDO; CARLA ELIARIA ALVES DE
MENDONCA; MARINA FRANCA ELIAS DA SILVA; JULIANA FRAGOSO
ACIOLI; JOAO VITOR GOMES DA SILVA; ANA CAROLINA DOS SANTOS
COSTA

(21) BR 10 2023 025519-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/12/2023

(51) C11B 1/10 (2006.01), C12N 1/06 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01)

(52) C11B 1/10, C12N 1/06, C11B 3/008, C11B 3/006

(54) PROCESSO PARA EXTRAÇÃO DE ÓLEO DE MICROALGA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) VILMA BARBOSA DA SILVA ARAÚJO; ROBERTO SASSI; MARTA MARIA
DA CONCEIÇÃO; CRISTIANE FRANCISCA DA COSTA SASSI; VÂNIA MARIA
BARBOZA DA SILVA; CLEDIANA DANTAS CALIXTO; ELIZANDRA RIBEIRO
DE LIMA PEREIRA; JORDANA KALINE DA SILVA SANTANA; EVANDRO
BERNARDO DE LIRA; MARISTELA ALVES ALCÂNTARA; PETRÔNIO
FILGUEIRAS DE ATHAYDE FILHO

(21) BR 10 2023 025521-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/12/2023

(51) A61K 8/65 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 19/06 (2006.01)

(52) A61K 8/65, A61K 8/735, A61K 8/9789, A61Q 19/06, A61K 2800/70

(54) FORMULAÇÃO BIOATIVA QUE COMPREENDE UMA COMBINAÇÃO
SINÉRGICA DE AGENTES BIOTIVOS, PROCESSO PARA PREPARAR A
MESMA E USOS DOS AGENTES BIOATIVOS PARA CUIDADOS COM A PELE
E TRATAMENTO DE CELULITE

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



(72) BEATRIZ CHBANE CONTI; ANA LUCIA NOBUSA; JULIANE DIAS PIOTTO
JUABRE; SIMONE JEANE LADWIG

(21) BR 10 2023 025526-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/12/2023

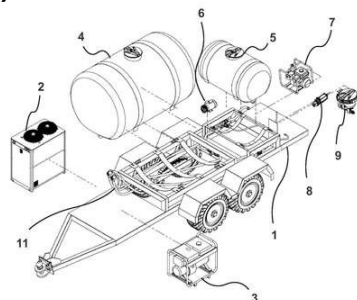
(51) G01N 33/00 (2006.01), B22F 9/24 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01), G01N 21/65 (2006.01), G01J 3/44 (2006.01)

(52) G01N 33/0045, B22F 9/24, G01N 2021/8578, G01N 21/658, G01J 3/4412

(54) MÉTODO PARA DETECÇÃO DIRETA DE MERCÚRIO ELEMENTAR GASOSO BASEADO EM ESPECTROSCOPIA RAMAN INTENSIFICADA POR SUPERFÍCIE (SERS) E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DOS SENSORES SERS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(72) ITALO ODONE MAZALI; DEYSIANE ALVES LIMA DOS SANTOS;
ANERISE DE BARROS RIUL; ANNE HELENE FOSTIER; FERNANDO
APARECIDO SIGOLI

(21) BR 10 2023 025536-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/12/2023

(51) A01M 7/00 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE CALDA BIOLÓGICA

(71) MAGNO - MAQUINAS E DEFENSIVOS AGRICOLAS EIRELI (BR/PR)
(72) LILIANE FREITAS

(21) BR 10 2023 025541-8 A2

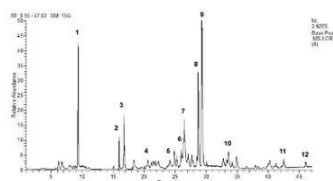


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/12/2023

(51) A61K 36/185 (2006.01), A61K 125/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FITOTERÁPICA OBTIDA A PARTIR DO EXTRATO
HIDROETANÓLICO DO XILOPÓDIO DE COCHLOSPERMUM REGIUM
(SCHRANK) PILG. PARA TRATAMENTO DE INFLAMAÇÕES E DOR

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)

(72) DOMINGOS TABAJARA DE OLIVEIRA MARTINS; JESSICA DE ARAUJO
ISAIAS MULLER; BRUNA FIORAVANTE DI SERIO; FABIANA DE FREITAS
FIGUEIREDO; HELOISA MOZZAQUATRO WERLANG; MARCELO JOSÉ DIA
SILVA

(21) BR 10 2023 025544-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado



(22) 05/12/2023

(51) A01D 41/14 (2006.01), A01D 75/28 (2006.01)

(52) A01D 41/141, A01D 75/287

(54) CONJUNTO SENSOR E EQUIPAMENTO INCLUINDO O MESMO

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) ALVARO AUGUSTO VASCONCELOS; RAFAEL AMENT; GUSTAVO BERNARDO FERNANDES DA SILVA; RAFAEL CAVALCANTE DA SILVA; LEANDRO ALVES DE SOUZA

(21) BR 10 2023 025545-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023

(51) G06V 40/30 (2022.01), G06N 3/0464 (2023.01)

(52) G06V 40/394, G06N 3/0464

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA IDENTIFICAR UM USUÁRIO, E, UM MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO

(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

(72) CAUÊ ZAGHETT; JOSÉ ROBERTO RIBEIRO JUNIOR; PEDRO DIAMEL MARRERO FERNANDEZ; CAIO FERNANDO PERES

(21) BR 10 2023 025546-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023

(51) H02H 9/04 (2006.01), H02H 9/00 (2006.01), G05F 1/12 (2006.01), H02H 9/06 (2006.01)

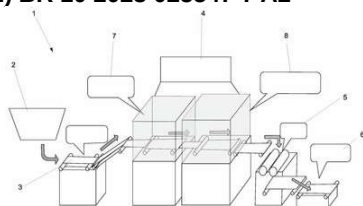
(52) H02H 9/042, H02H 9/007, G05F 1/12, H02H 9/005, H02H 9/06

(54) MÉTODO PARA SUPRIMIR FERRORESSONÂNCIA EM UM SISTEMA DE ELETRIFICAÇÃO RURAL NÃO CONVENCIONAL E SISTEMA DE ELETRIFICAÇÃO RURAL NÃO CONVENCIONAL

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(72) RAUL ENRIQUE ROJAS VARELA; MARIA CRISTINA DIAS TAVARES; JOAN SEBASTIÁN CHAVES HUERTAS

(21) BR 10 2023 025547-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023

(51) B09B 3/00 (2022.01), G02B 27/00 (2006.01), G02B 26/00 (2006.01), G02B 5/00 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01)

(52) B09B 3/00, G02B 27/00, G02B 26/00, G02B 5/00, C22B 7/00

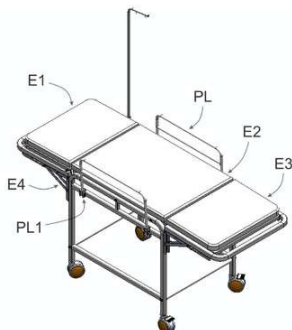
(54) EQUIPAMENTO E INSTALAÇÕES PARA A RECICLAGEM DE FIBRA ÓTICA E GERAÇÃO DE MATÉRIAS PRIMAS

(71) VERTAS COMÉRCIO DE RESÍDUOS TECNOLÓGICOS LTDA (BR/SP)

(72) JOSÉ APARECIDO DE SOUSA CRISTOVAM



(21) BR 10 2023 025551-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/12/2023

(51) A61G 1/013 (2006.01)

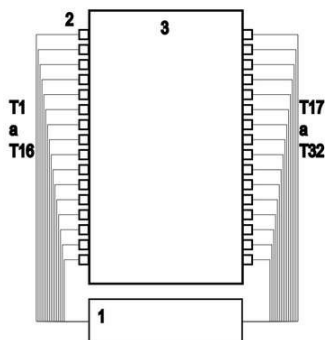
(52) A61G 1/013

(54) MACA HOSPITALAR DOBRÁVEL

(71) MARCOS LIMA DE ARAÚJO (BR/RJ) ; NILMAR ALVES CAVALCANTE MAGALHÃES (BR/RJ)

(72) NILMAR ALVES CAVALCANTE MAGALHÃES

(21) BR 10 2023 025557-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/12/2023

(51) G01N 29/024 (2006.01), G01F 23/2962 (2022.01)

(52) G01N 29/024, G01F 23/2962, G01N 2291/102, G01N 2291/106

(54) SISTEMA ULTRASSÔNICO NÃO INTRUSIVO PARA MONITORAÇÃO DE INTERFACE EM SEPARADORES PRIMÁRIOS DE PETRÓLEO

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) LUIZ OCTAVIO VIEIRA PEREIRA; FLÁVIO BUIOCHI; NASER TANABI; TIMÓTEO FRANCISCO DE OLIVEIRA; AGESINALDO MATOS SILVA JUNIOR; MARCOS DE SALES GUERRA TSUZUKI; MARCELO YASSUNORI MATUDA

(21) BR 10 2023 025564-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/12/2023

(51) B60H 1/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CONTROLE E VEÍCULO

(71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

(72) FRANCISCO ALBANO PIRES JUNIOR; DIEGO VIEIRA ANDRADE; ANDRE LUIZ BASSETTI CAVALCANTE; FABIO HENRIQUE LARA FIGUEIREDO; LUIZ HENRIQUE DE CARVALHO NOGUEIRA; MICHAEL DE FREITAS DUTRA; KELMER SANTA ROSA VELOSO

(21) BR 10 2023 025565-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/12/2023

(51) B60R 7/04 (2006.01)





(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO, TAMPÃO VEICULAR E VEÍCULO
(71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(72) KELMER SANTA ROSA VELOSO; FRANCISCO ALBANO PIRES JUNIOR;
DIEGO VIEIRA ANDRADE; ANDRE LUIZ BASSETTI CAVALCANTE; MICHAEL
DE FREITAS DUTRA; FABIO HENRIQUE LARA FIGUEIREDO

(21) BR 10 2023 025568-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/12/2023

(51) A61J 15/00 (2006.01)

(52) A61J 15/0003, A61J 15/0053

(54) FIXADOR DE Sonda INFANTIL

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)

(72) FERNANDA MENEZES ROSADO; ROBERTA COSTA; MÔNICA STEIN

(21) BR 10 2023 025569-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/12/2023

(51) F02M 67/00 (2006.01), F02D 41/30 (2006.01), G01L 23/00 (2006.01)

(52) F02M 67/00, F02D 41/30, G01L 23/00

(54) SISTEMA, KIT RETROFIT E MÉTODO PARA MANUTENÇÃO DE
CONDIÇÃO OPERACIONAL DE UM DISPOSITIVO

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) LEONARDO FELIPE NUNES PONTE; ANDERSON CORTEZ
GONSALVES; RAFAEL BARBOSA DE OLIVEIRA; THIAGO BASTOS
FERNANDES

(21) BR 10 2023 025570-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/12/2023

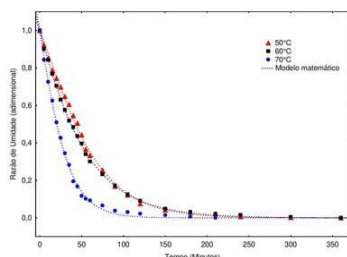
(51) A23L 19/00 (2016.01)

(52) A23L 19/07

(54) SECAGEM CONVECTIVA DO CAROÇO DA PITOMBA PARA OBTENÇÃO
DE PRODUTO FARINÁCEO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(72) ANA MARIA DE SOUZA ARAÚJO; ANA REGINA NASCIMENTO CAMPOS;
RENATO ALEXANDRE COSTA DE SANTANA; HUGO GUIMARÃES MATOS;
GRACIMÁRIO BEZERRA DA SILVA; JANINE PATRÍCIA MELO OLIVEIRA;
EMANUELE CARDOSO DIAS; ANNA KATHARINA MEDEIROS DE BRITO;
TIAGO NOBREGA DE ALBUQUERQUE; DANILO LIMA DANTAS; JÉSSICA
RAIANE BARBOSA DA SILVA



(21) BR 10 2023 025575-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/12/2023

(51) B02C 18/00 (2006.01)

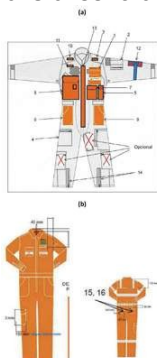
(52) A23L 3/40, B02C 18/00

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DA FARINHA DAS CASCAS DE PITOMBA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(72) ANA MARIA DE SOUZA ARAÚJO; ANA REGINA NASCIMENTO CAMPOS;
RENATO ALEXANDRE COSTA DE SANTANA; HUGO GUIMARÃES MATOS;
GRACIMÁRIO BEZERRA DA SILVA; JANINE PATRÍCIA MELO OLIVEIRA;
EMANUELE CARDOSO DIAS; ANNA KATHARINA MEDEIROS DE BRITO;
TIAGO NOBREGA DE ALBUQUERQUE; DANILO LIMA DANTAS; JÉSSICA
RAIANE BARBOSA DA SILVA

(21) BR 10 2023 025576-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/12/2023

(51) A41D 13/02 (2006.01)

(54) TRAJE PARA APERFEIÇOAMENTO DA MOBILIDADE E SEGURANÇA
OPERACIONAL, E USO DO MESMO

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) DANIEL PAES BARBOSA; RAFAEL MATTEDI

(21) BR 10 2023 025579-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/12/2023

(51) A23B 7/02 (2006.01), B02C 18/00 (2006.01)

(52) A23B 7/0205, A23L 3/40, B02C 18/00

(54) PRODUTO FARINÁCEO ORIGINADO DO JILÓ: ELABORAÇÃO E
CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(72) JÉSSICA RAIANE BARBOSA DA SILVA; ANA REGINA NASCIMENTO
CAMPOS; RENATO ALEXANDRE COSTA DE SANTANA; ANNA KATHARINA
MEDEIROS DE BRITO; ANA MARIA DE SOUZA ARAÚJO

(21) BR 10 2023 025583-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/12/2023

(51) A23N 1/00 (2006.01)

(54) LACRE PERFURADOR

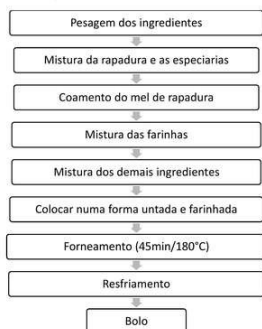
(71) AUTENTICOCO COMERCIO DE COCOS LTDA (BR/PE)



(72) MARCIO RODRIGUES MENGUE

(21) BR 10 2023 025586-8 A2

Fluxograma – PROCESSAMENTO DO BOLO



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 06/12/2023

(51) A21D 13/80 (2017.01), A21D 13/06 (2017.01), A21D 13/064 (2017.01), A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01)

(52) A21D 13/80, A21D 13/06, A21D 13/064, A23L 33/10, A23L 33/21

(54) BOLO COM RAPADURA ADICIONADO DO BAGAÇO DE MALTE CERVEJEIRO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(72) ALEXMILDE FERNANDES DA SILVA; THALISON GUSTAVO DA COSTA ANTUNES; MIRELY BENEDITO DE ARAÚJO; MAÍRA FELINTO LOPES; VALKIRIA GONÇALVES DE LIMA; VALESKA CRISTINA SILVA MARINHO; MATEUS GONÇALVES SILVA; LEANDRO GOMES PEREIRA; ADRIANO SANT'ANA SILVA; ASTRID LOPES FREIRE LÉO

(21) BR 10 2023 025588-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 06/12/2023

(51) G01J 5/00 (2022.01), H04N 23/23 (2023.01)

(52) G01J 5/004, H04N 23/23

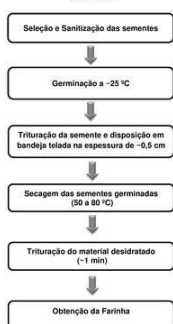
(54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE DE TEMPERATURAS NA SUPERFÍCIE DE PASTA DE CARBONO EM COLUNA DE ELETRODO TIPO SODERBERG

(71) VAMTEC SERVIÇOS E TECNOLOGIA LTDA (BR/ES)

(72) EUCLYDES JOSÉ LOURENÇO; LUCAS MANTUAN AYRES; MARCO ANTONIO DE SOUZA LEITE CUADROS; PABLO FRANCE SALAROLLI; JOSÉ PAULO MILAN AMARO

(21) BR 10 2023 025589-2 A2

(Fluxograma para obtenção da farinha de semente de melancia germinada)



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 06/12/2023

(51) A23B 9/08 (2006.01), B02C 18/00 (2006.01)

(52) A23B 9/08, A23L 3/40, B02C 18/00

(54) FARINHA DE SEMENTE DE MELANCIA GERMINADA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(72) LUÍS PAULO FIRMINO ROMÃO DA SILVA; ROSSANA MARIA FEITOSA DE FIGUEIRÊDO; ALEXANDRE JOSÉ DE MELO QUEIROZ; FRANCISLAINE SUELIA DOS SANTOS; JOANA D'ARC PAZ DE MATOS; SEMIRAMES DO NASCIMENTO SILVA; AGDYLANNAH FELIX VIEIRA; RANIZA DE OLIVEIRA CARVALHO; MAILSON GONÇALVES GREGÓRIO; MARIA SUIANE DE



MORAES

(21) BR 10 2023 025590-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/12/2023 (51) C02F 1/54 (2023.01), C02F 1/28 (2023.01) (52) C02F 1/54, C02F 1/28 (54) UTILIZAÇÃO DA FARINHA DE BERINJELA COMO ADSORVENTE DE MATRIZES AQUOSAS DE CHAFARIZES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) (72) DENISE DOMINGOS DA SILVA; ÍTALO FELIPE DA SILVA DINIZ; LORENA VANESSA MEDEIROS DANTAS
(21) BR 10 2023 025591-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/12/2023 (51) C12N 15/11 (2006.01) (52) C12N 15/11 (54) PROCESSOS PARA IDENTIFICAÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE COFFEA CANEPHORA EM MISTURAS COM COFFEA ARABICA, KITS E USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) (72) TIAGO ANTÔNIO DE OLIVEIRA MENDES; EDSON MARIO DE ANDRADE SILVA; EVELINE TEIXEIRA CAIXETA MOURA; ISABEL SAMILA LIMA CASTRO; ANANDA PEREIRA AGUILAR; BIANCA CRISTINA CARVALHO REIS
(21) BR 10 2023 025593-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/12/2023 (51) A24B 15/24 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01) (52) A24B 15/243, B01D 11/0203 (54) MÉTODO DE EXTRAÇÃO (71) SOUZA CRUZ LTDA (BR/RJ) (72) PRISCILA BRASIL DE SOUZA CRUZ; DOUGLAS WILLIAM MENEZES FLORES; LILIANE MEDIANEIRA FAVERO PORTE; GIOVANA DA SILVA PINHEIRO; JOSÉ MARCELINO DE SOUZA NETTO; DANIEL JOSÉ DAL RI; MARCELO CAETANO ALEXANDRE MARCELO
(21) BR 10 2023 025594-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/12/2023



(51) A23B 7/02 (2006.01), A23L 19/00 (2016.01), B02C 18/00 (2006.01)

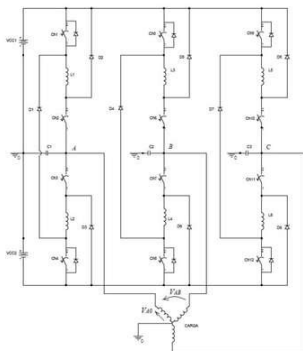
(52) A23B 7/02, A23L 3/54, A23L 19/01, B02C 18/00

(54) ELABORAÇÃO DE PRODUTO FARINÁCEO DE JILÓ EM FORNO MICRO-ONDAS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(72) JÉSSICA RAIANE BARBOSA DA SILVA; ANA REGINA NASCIMENTO CAMPOS; RENATO ALEXANDRE COSTA DE SANTANA; ANNA KATHARINA MEDEIROS DE BRITO; ANA MARIA DE SOUZA ARAÚJO

(21) BR 10 2023 025606-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/12/2023

(51) H02M 7/42 (2006.01), H02M 7/44 (2006.01), H02M 7/48 (2007.01), H01G 4/35 (2006.01)

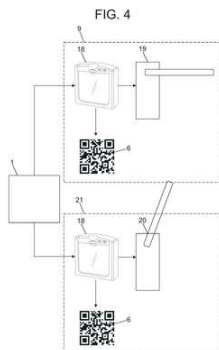
(52) H02M 7/42, H02M 7/44, H02M 7/4803, H01G 4/35, H01L 29/861

(54) INVERSOR TRIFÁSICO

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) EMMANUEL CORDEIRO DIAS

(21) BR 10 2023 025621-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/12/2023

(51) G07B 15/06 (2011.01)

(54) SISTEMA QR CODE PARA COBRANÇAS AUTOMÁTICAS DE TAXAS EM PRAÇAS DE PEDÁGIOS

(71) FABIANO DA SILVA MORAES (BR/ES)

(72) FABIANO DA SILVA MORAES

(21) BR 10 2023 025643-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/12/2023

(51) F27D 1/04 (2006.01)

(54) PAREDE DIVISÓRIA AUTOSSUSTENTÁVEL PARA FORNOS, MÉTODO DE MONTAGEM DE PAREDE DIVISÓRIA AUTOSSUSTENTÁVEL PARA FORNOS E CASTANHA PARA MONTAGEM DE PAREDE DIVISÓRIA AUTOSSUSTENTÁVEL PARA FORNOS

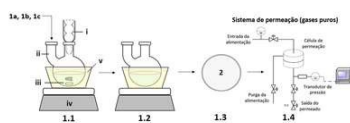
(71) SHINAGAWA REFRAATÓRIOS DO BRASIL LTDA (BR/SP)

(72) DENILSON ROBERTO SOEIRO

(21) BR 10 2023 025659-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





Publicado

(22) 06/12/2023

(51) B01D 67/00 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01)

(52) B01D 67/00091, B01D 67/0027, B01D 2323/226, B01D 2325/04, C10L 3/104

(54) PROCESSOS DE PREPARAÇÃO DE MEMBRANAS POLIMÉRICAS CONTENDO LÍQUIDOS IÔNICOS E SEUS DERIVADOS PARA SEQUESTRO DE CO₂ DE GÁS NATURAL POR PERMEAÇÃO GASOSA E MEMBRANAS POLIMÉRICAS OBTIDAS PELOS REFERIDOS PROCESSOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) FREDERICO DE ARAÚJO KRONEMBERGER; FERNANDO GUSMAN BRANDAO; AMANDA LORETI HUPSEL; LEONARDO DOS SANTOS PEREIRA; DARLEY CARRIJO DE MELO; CRISTIANO PIACSEK BORGES; ALBERTO CLAUDIO HABERT

(21) BR 10 2023 025661-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 06/12/2023

(51) A01N 25/34 (2006.01), A01N 25/26 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 65/20 (2009.01), A01P 7/04 (2006.01)

(52) A01N 25/34, A01N 25/26, A01N 59/16, A01N 65/20, A01P 7/04

(54) DISCOS DE CELULOSE IMPREGNADOS COM NANOPARTÍCULA DE PRATA ASSOCIADA A EXTRATO VEGETAL PARA ATIVIDADE CUPINICIDA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI (BR/PI)

(72) ANA LUCIA FIGUEIREDO PORTO; ROMERO MARCOS PEDROSA BRANDÃO COSTA; KETHYLEN BARBARA BARBOSA CARDOSO; VIVIANNE FERREIRA ARAUJO BRANDAO; JUANIZE MATIAS DA SILVA BATISTA; MICHELINE THAIS DOS SANTOS; RAQUEL PEDROSA BEZERRA; THIAGO PAJEU NASCIMENTO; MARIA CLARA DO NASCIMENTO; DANIELA DE ARAUJO VIANA MARQUES

(21) BR 10 2023 025668-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 06/12/2023

(51) B60W 50/14 (2020.01), G06Q 99/00 (2006.01), G06Q 10/04 (2023.01), B60W 30/18 (2012.01), B60W 40/00 (2006.01), G06F 17/00 (2019.01)

(52) B60W 50/14, G06Q 99/00, G06Q 10/04, B60W 30/18, B60W 40/00, G06F 17/00

(54) MÉTODO E SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA EM MOTORES À COMBUSTÃO





(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) GUSTAVO ROSSI DE ALMEIDA; BRUNO ROMÃO; EMERSON BATAGINI;
BRUNO CÉSAR SAVIOLI FISCHER

(21) BR 10 2023 025679-1 A2



FIG. 1 (estado da técnica)

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/12/2023

(51) F04C 2/08 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA DIRECIONAMENTO E CONTROLE DE PASSAGEM
DE FLUIDOS HIDRÁULICOS E CONJUNTO HIDRÁULICO

(71) BOSCH REXROTH LTDA (BR/SP)

(72) MURILO MARTINHO DE OLIVEIRA; LUCIO BATISTA SOARES;
HARUYUKI TAKARACY; JOÃO PAULO ANDRETTA LEARDINI; RODRIGO
BARBOSA SOUTO

(21) BR 10 2023 025697-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 07/12/2023

(51) A61K 9/51 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)

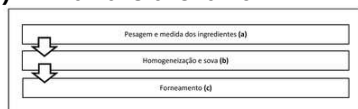
(52) A61K 9/5146, A61P 11/00, A61P 31/00

(54) USO DE NANOPARTÍCULAS DE POLIPIRROL, COMPOSIÇÃO
FARMACÊUTICA E USO DA COMPOSIÇÃO PARA TRATAR PITIOSE

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE
FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO
SÃO FRANCISCO (BR/PE)

(72) SÔNIA DE AVILA BOTTON; LARA BACCARIN IANISKI; LUÍS ANTONIO
SANGIONI; DANIELA ISABEL BRAYER PEREIRA; HELINANDO PEQUENO
DE OLIVEIRA; MATEUS MATIUZZI DA COSTA

(21) BR 10 2023 025704-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 07/12/2023

(51) A21D 13/06 (2017.01)

(52) A21D 13/06

(54) PÃO DE FORMA ENRIQUECIDO COM 5% DA FARINHA DA SEMENTE
DO ABACATE (PERSEA AMERICANA MILL.)

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)



(72) VANESSA BORDIN VIERA; JAIR FRANCISCO DE LIMA SEGUNDO; DIOGO LEONARDO SANTOS SILVA; YASMIM DOS SANTOS ALVES; THALIA AMANNARA MELO DA COSTA; DAVID DENNER FERREIRA DA SILVA; ISLA BIANCA DE ARAÚJO; CARLOS EDUARDO ALVES DANTAS; ANA CRISTINA SILVEIRA MARTINS; MAGNÓLIA DE ARAÚJO CAMPOS PFENNING; JULIANA KÉSSIA BARBOSA SOARES MOREIRA; NILCIMELLY RODRIGUES DONATO

(21) BR 10 2023 025705-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 07/12/2023

(51) A61B 1/247 (2006.01), A61B 1/24 (2006.01)

(52) A61B 1/247, A61B 1/24

(54) DISPOSITIVO PARA EXAME DE OROSCOPIA

(71) PECCIN TECNOLOGIA HUMANIZADA LTDA (BR/SC)

(72) ANA JULIA PECCIN SARTORI

(21) BR 10 2023 025715-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 07/12/2023

(51) A23F 5/02 (2006.01)

(52) A23F 5/02

(54) PROCESSO DE ULTRASSOM EM MEIO AQUOSO PARA OBTENÇÃO SIMULTÂNEA DE EXTRATO COM AÇÃO ANTIOXIDANTE E MATRIZ SÓLIDA RICA EM FIBRAS A PARTIR DA BORRA DE CAFÉ

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)

(72) SUZANA MALI DE OLIVEIRA; JAQUELLYNE BITTENCOURT MORAES DUARTE DA SILVA; MARTA DE TOLEDO BENASSI; HENRIQUE FERNANDES FUZINATO

(21) BR 10 2023 025718-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 07/12/2023

(51) A01K 1/015 (2006.01)

(52) A01K 1/0155

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE GRANULADO HIGIÊNICO PARA ANIMAIS BASEADO EM CELULOSE E BENTONITA E PRODUTO OBTIDO

(71) JOSÉ TADEU DOS SANTOS (BR/SP)

(72) JOSÉ TADEU DOS SANTOS

(21) BR 10 2023 025721-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 07/12/2023



(51) G01N 21/65 (2006.01), G01N 21/3563 (2014.01), G01N 33/24 (2006.01)

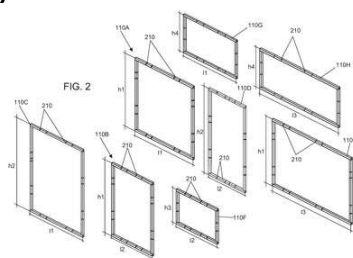
(52) G01N 21/65, G01N 21/3563, G01N 33/24

(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE DADOS OBTIDOS PELA ESPECTROSCOPIA RAMAN PARA A DETERMINAÇÃO DA MATURIDADE TÉRMICA DA MATÉRIA ORGÂNICA EM ROCHA

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) DELANO MENECUCCI IBANEZ; KLEBER DE SOUZA SILVA; JULIÁN ANDRÉS GARCÍA CÁRDENAS; GABRIEL DE ALEMAR BARBERES; CELLY MIEKO SHINOHARA IZUMI; LUIZ FERNANDO CAPPAS DE OLIVEIRA; LENIZE FERNANDES MAIA; DORVAL CARVALHO DIAS FILHO; THIAGO DE SÁ FEITA; JOSÉ CARLOS COSTA DA SILVA PINTO; GUSTAVO FERNANDES SOUZA ANDRADE; ANTÔNIO CARLOS SANT'ANA; DALVA ALVES DE LIMA ALMEIDA; FLÁVIA CAMPOS MARQUES; PAULO HENRIQUE DE MELO TOLEDO; JULLIANA DA FONSECA ALVES; RAFAEL DE OLIVEIRA; MAURÍCIO MELO CÂMARA; LINUS PAULING DE FARIA PEIXOTO

(21) BR 10 2023 025750-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 07/12/2023

(51) E04H 1/00 (2006.01), E04B 1/08 (2006.01)

(52) E04H 1/005, E04B 1/08

(54) SISTEMA CONSTRUTIVO MODULAR PARA OBTENÇÃO DE ESPAÇOS HABITÁVEIS

(71) MSM - MONTE SEU MÓDULO LTDA (BR/SP)

(72) JANE LILIANE MULLER

(21) BR 10 2023 025761-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 07/12/2023

(51) B60P 3/42 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE MONTAGEM DE CARRETA EM CHASSI RODOVIÁRIO

(71) ARTUR EDUARDO MONASSI (BR/SP)

(72) ARTUR EDUARDO MONASSI; MAURILIO DE OLIVEIRA MELLO

(21) BR 10 2023 025766-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

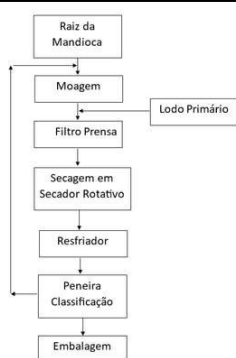
(22) 07/12/2023

(51) A01K 1/015 (2006.01)

(52) A01K 1/0155

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE GRANULADO HIGIÊNICO PARA ANIMAIS BASEADO EM CELULOSE E FARINHA DE MANDIOCA ATIVADA E PRODUTO OBTIDO





(71) JOSÉ TADEU DOS SANTOS (BR/SP)

(72) JOSÉ TADEU DOS SANTOS

(21) BR 10 2023 025782-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 07/12/2023

(51) C08L 67/00 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01)

(52) C08L 67/00, C08K 7/14

(54) PROCESSO E COMPOSIÇÃO DE MOURÃO CONTENDO RESINA POLIÉSTER REFORÇADA COM FIBRA DE VIDRO

(71) RICARDO SILVA TEIXEIRA (BR/RJ)

(72) RICARDO SILVA TEIXEIRA

(21) BR 10 2023 025784-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 07/12/2023

(51) B32B 17/10 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), E04H 12/02 (2006.01)

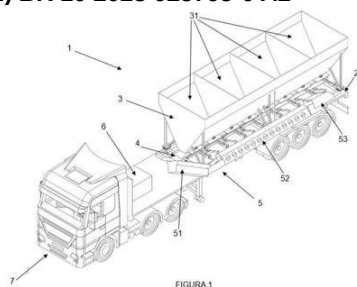
(52) B32B 17/10, B32B 27/36, B29C 66/721, E04H 12/02

(54) PROCESSO E COMPOSIÇÃO DE POSTE PARA ILUMINAÇÃO CONTENDO RESINA POLIÉSTER REFORÇADA COM FIBRA DE VIDRO

(71) RICARDO SILVA TEIXEIRA (BR/RJ)

(72) RICARDO SILVA TEIXEIRA

(21) BR 10 2023 025795-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 07/12/2023

(51) A01C 15/00 (2006.01)

(52) A01C 15/00

(54) ABASTECEDOR AGRÍCOLA ADAPTADO AO TRABALHO COM CALCÁRIO

(71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)

(72) ÁTILA STAPELBROEK TRENNEPOHL

(21) BR 10 2023 025798-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



Publicado

(22) 07/12/2023

(51) G01N 33/12 (2006.01)

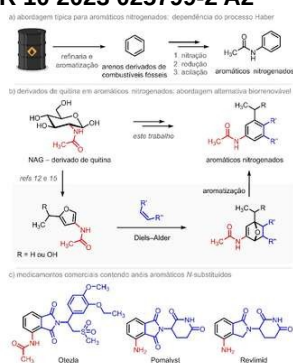
(52) G01N 33/12

(54) SISTEMA E MÉTODO AUTOMATIZADO DE INSPEÇÃO E CLASSIFICAÇÃO PARA PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL EM FRIGORÍFICOS

(71) JORGE FELIPE NÓBREGA DE AGUILAR (BR/MG)

(72) JORGE FELIPE NÓBREGA DE AGUILAR

(21) BR 10 2023 025799-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 07/12/2023

(51) C07B 35/00 (2006.01), C07D 405/00 (2006.01), C07D 307/00 (2006.01), C07D 207/00 (2006.01), C07D 209/00 (2006.01)

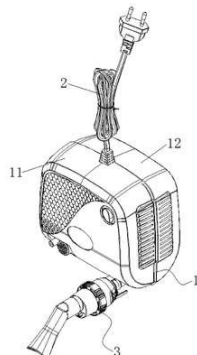
(52) C07B 35/00, C07D 405/00, C07D 307/00, C07D 207/00, C07D 209/00

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE COMPOSTOS AROMÁTICOS NITROGENADOS A PARTIR DE FURANOS DERIVADOS DE BIOMASSA, COMPOSTOS AROMÁTICOS NITROGENADOS E USO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(72) JULIO CEZAR PASTRE; RENAN RODINI MATTIOLI; CAMILA SOUZA SANTOS; VITOR HUGO MENEZES DA SILVA

(21) BR 10 2023 025813-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 08/12/2023

(51) A61M 11/06 (2006.01), B05B 1/02 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H01R 13/66 (2006.01)

(52) A61M 11/06, B05B 1/02, H02J 7/00, H01R 13/6683

(54) ATOMIZADOR DE TENSÃO DUPLA

(71) XIAMEN YF MEDICAL CO., LTD (CN)

(72) BO GAO

(21) BR 10 2023 025828-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 08/12/2023

(51) F16L 55/17 (2006.01)

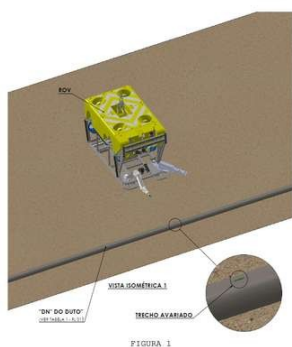
(52) F16L 55/17

(54) MÉTODO DE APLICAÇÃO DE ABRAÇADEIRAS EM DUTOS NO LEITO MARINHO COM AUXÍLIO DE ROV

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

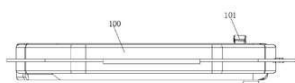
(72) PEDRO PAULO BEZERRA DA CUNHA CASTRO; DOUGLAS OLIVEIRA





CORREA DE SOUZA; ANDRE LUIZ BEVILAQUA SANTANA

(21) BR 10 2023 025830-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 08/12/2023

(51) A47C 27/08 (2006.01)

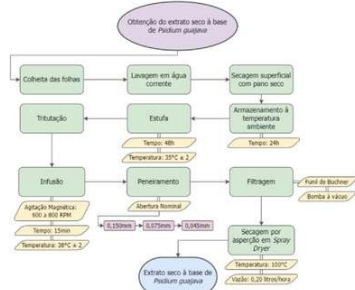
(52) A47C 27/082

(54) UM COLCHÃO INFLÁVEL COM TENSÃO DUPLA

(71) XIAMEN YF MEDICAL CO., LTD (CN)

(72) BO GAO

(21) BR 10 2023 025835-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 08/12/2023

(51) C04B 24/00 (2006.01), C04B 103/61 (2006.01)

(52) C04B 24/00, C04B 2103/61

(54) ADITIVO REDUTOR DE CORROSÃO À BASE DE EXTRATO VEGETAL DE PSIDIUM GUAJAVA PARA UTILIZAÇÃO EM CONCRETO ARMADO

(71) ASSOCIAÇÃO PRÓ ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO

(BR/RS)

(72) ANA LUISA MORAIS DALBEM; DAIANA CRISTINA METZ ARNOLD;

EDUARDO FORNECK; MATHEUS SCHMITT; CLAUDIA TRINDADE OLIVEIRA;

FERNANDO DAL PONT MORISSO; SANDRA RAQUEL KUNST

(21) BR 10 2023 025845-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 08/12/2023

(51) H01H 50/02 (2006.01), H01R 13/52 (2006.01), H02G 3/08 (2006.01)

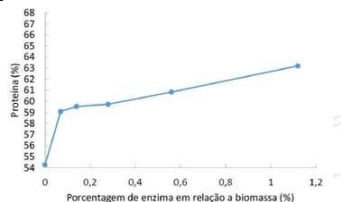
(52) H01H 50/02, H01R 13/5219, H01H 50/023, H02G 3/088

(54) TOMADA PARA RELÉ FOTOELÉTRICO E MÉTODO DE VEDAÇÃO APLICADO A TOMADA PARA RELÉ FOTOELÉTRICO

(71) ZAGONEL S.A. (BR/SC)

(72) ROBERTO ZAGONEL

(21) BR 10 2023 025848-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/12/2023

(51) A23L 31/10 (2016.01)

(52) A23L 31/10

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EXTRATO DE LEVEDURA COM ALTO TEOR DE PROTEÍNA, PRODUTO OBTIDO DO REFERIDO PROCESSO, PRODUTOS ALIMENTÍCIOS COMPREENDENDO O DITO EXTRATO

(71) FUTURE FOOD CONSULTORIA ALIMENTICIA LTDA (BR/SP)

(72) MARIA ANGELICA PARIZZI DE ANDRADE; TATIANA BEATRÍS TRIBESS; RAFAELA DE OLIVEIRA PENHA; JESSICA CAROLINA MEDINA GALLARDO; LUIZA PAULA DA CONCEIÇÃO LOPES; HELIO MERA DE ASSIS

(21) BR 10 2023 025897-2 A2

FIGURA 1



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/12/2023

(51) C08J 3/05 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), B29B 9/10 (2006.01)

(52) C08J 3/05, C08J 3/12, C08J 2329/04, B29B 9/10

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PELÍCULA HIDROSSOLÚVEL POR EXTRUSÃO DE MASSA FUNDIDA

(71) LAIZA RODRIGUES DOS SANTOS (BR/SP)

(72) LAIZA RODRIGUES DOS SANTOS

(21) BR 10 2023 025906-5 A2

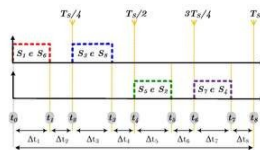


Figura 3

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/12/2023

(51) H02M 3/158 (2006.01), H02M 3/155 (2006.01), H02M 1/00 (2007.01), H02M 3/04 (2006.01)

(52) H02M 3/1582, H02J 2300/40, H02M 3/155, H02M 1/00, H02M 3/04

(54) CONVERSOR CC-CC DE POTÊNCIA BIDIRECIONAL INTERCALADO DE 8-BRAÇOS COM ISOLAÇÃO MONOFÁSICA EM ALTA FREQUÊNCIA E INDUTOR ÚNICO.

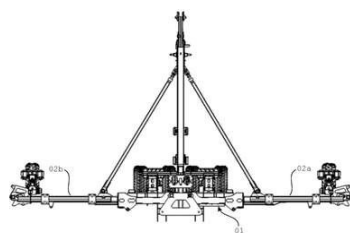
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

(72) MENAOUAR BERREHIL EL KATTEL; KASSIO DEREK NOGUEIRA CAVALCANTE; FERNANDO LUIZ MARCELO ANTUNES; EDILSON MINEIRO SÁ JUNIOR

(21) BR 10 2023 025918-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





Publicado

(22) 08/12/2023

(51) A01C 7/06 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)

(52) A01C 7/06, A01B 79/005

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUIDA EM CONJUNTO DE RODAS DE SOLO PARA UMA MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA DO TIPO PLANTADORA OU SEMEADORA DE PRECISÃO

(71) JOSÉ CARLOS RODRIGUES (BR/SP)

(72) WILLIAM CIPRIANO; JOSÉ CARLOS RODRIGUES

(21) BR 10 2023 025920-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 08/12/2023

(51) A01C 7/06 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)

(52) A01C 7/06, A01B 79/005

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUIDA EM UM MEIO DE ESTABILIZAÇÃO DE UMA MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA DO TIPO PLANTADORA OU SEMEADORA DE PRECISÃO

(71) JOSÉ CARLOS RODRIGUES (BR/SP)

(72) KAUÊ GUIDETTI DOS SANTOS; JOSÉ CARLOS RODRIGUES

(21) BR 10 2023 025928-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 08/12/2023

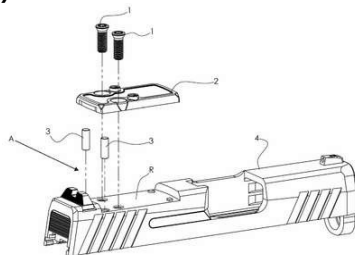
(51) F41G 1/033 (2006.01), F41G 1/10 (2006.01)

(52) F41G 1/033, F41G 1/10

(54) ALOJAMENTO MODULAR PARA MIRAS

(71) TAURUS ARMAS S.A. (BR/RS)

(72) RODRIGO RIZZI MAGNUS; JAMIR PAGNONCELLI



(21) BR 10 2023 025937-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 08/12/2023

(51) F41C 3/00 (2006.01), F41C 23/10 (2006.01), F41C 27/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA TAMPA TRASEIRA DE PUNHO DE PISTOLAS

(71) TAURUS ARMAS S.A. (BR/RS)

(72) RODRIGO RIZZI MAGNUS; JAMIR PAGNONCELLI

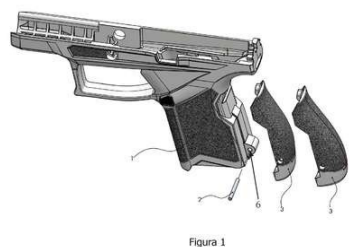
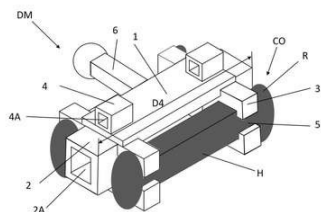


Figura 1



Figura 8



(72) JOSÉ ROBERTO FERNANDES

Micrograph showing the cross-section of the resin-coated substrate. The layers are labeled: Resina acrílica (top), Revestimento (middle), and Substrato (bottom). A scale bar indicates 100 μm .

FIGURA 12

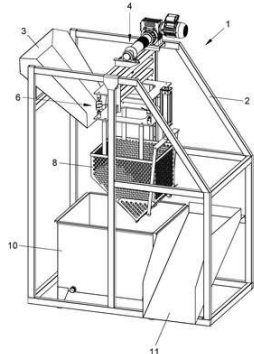
(72) JULIANO SANTIAGO PEREIRA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)



(72) BRUNA BRAGA DANTAS; ANDREZA SILVA COSTA

(21) BR 10 2023 025993-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/12/2023

(51) A23L 19/10 (2016.01), A23N 12/00 (2006.01)

(52) A23L 19/11, A23N 12/00

(54) EQUIPAMENTO AUTOMÁTICO PARA REALIZAR A RENDA DA MANDIOCA EM FECULARIAS

(71) RAFAEL PERES CORREA (BR/PR)

(72) RAFAEL PERES CORREA

(21) BR 10 2023 026000-4 A2

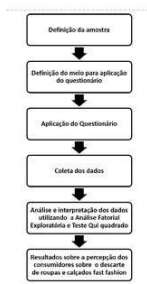


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/12/2023

(51) G06Q 30/0282 (2023.01), G06F 16/2457 (2019.01), G06F 16/2458 (2019.01), G06Q 30/0203 (2023.01), G06Q 50/10 (2012.01), G06F 17/18 (2006.01), G06F 16/242 (2019.01), G16Z 99/00 (2019.01)

(54) ABORDAGEM PARA AVALIAR A PERCEPÇÃO DOS CLIENTES SOBRE O DESCARTE NA INDÚSTRIA DA MODA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) AMANDA DUARTE FEITOSA; DENISE DUMKE DE MEDEIROS

(21) BR 10 2023 026002-0 A2

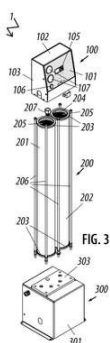


FIG. 3

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/12/2023

(51) B01D 53/26 (2006.01)

(54) SECADOR DE AR COMPRIMIDO POR ADSORÇÃO

(71) ICETAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE TRATAMENTO DE AR LTDA ME. (BR/SP)

(72) LAERCIO ANTONIO CABRINI

(21) BR 10 2023 026003-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/12/2023

(51) C04B 7/02 (2006.01), C04B 24/38 (2006.01)

(52) C04B 7/02, C04B 24/38

(54) ARGAMASSA COLANTE DOPADA COM QUITOSANA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

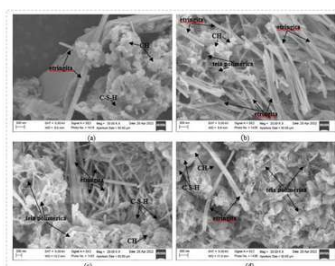


Figura 3- apresenta imagens da microestrutura das argamassas colante após 28 dias de idade.

(72) JOÃO RICARDO PEREIRA DA SILVA; PATRÍCIA MARIA ALBUQUERQUE DE FARIAS; EDUARDO PADRÓN HERNÁNDEZ; RAFAELA OLIVEIRA HOLANDA DA SILVA; EMANOEL LAURERTAN TAVARES FRANÇA

(21) BR 10 2023 026022-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/12/2023

(51) A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/3209 (2006.01), A61B 17/56 (2006.01)

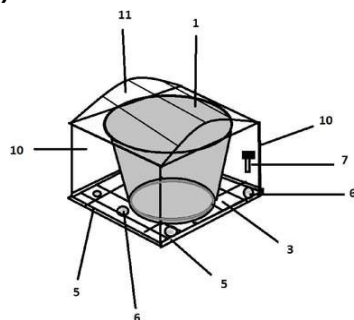
(52) A61B 17/16, A61B 17/3209, A61B 17/56

(54) EXTRATOR DE MATERIAL DO DISCO INTERVERTEBRAL PARA FENESTRAÇÃO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)

(72) ADAN PERES CABREIRA

(21) BR 10 2023 026031-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/12/2023

(51) E04D 3/18 (2006.01), E04D 13/00 (2006.01), E04B 7/18 (2006.01)

(52) E04D 3/18, E04D 13/00, E04B 7/18

(54) COBERTURA RÍGIDA PARA PROTEÇÃO, MELHORIA DE DESIGN, SUPORTE PARA ISOLAMENTO TÉRMICO, OUTDOOR E PLACA FOTOVOLTAICA EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA

(71) PEDRO RICARDO CLEMENTE FERNANDES (BR/MG)

(72) PEDRO RICARDO CLEMENTE FERNANDES

(21) BR 10 2023 026058-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/12/2023

(51) A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/28 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)

(52) A61K 8/26, A61K 8/28, A61K 8/347, A61K 8/604, A61Q 15/00, A61K 2800/72

(54) FORMULAÇÃO COSMÉTICA E SEU USO

(71) CRISLAINE TIBOLA (BR/SC)

(72) CRISLAINE TIBOLA

(21) BR 10 2023 026059-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



Publicado

(22) 11/12/2023

(51) C05F 9/04 (2006.01), C05F 17/10 (2020.01)

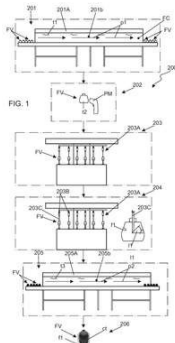
(52) C05F 9/04, C05F 17/10

(54) COMPOSIÇÃO DE FERTILIZANTE NATURAL E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FERTILIZANTE NATURAL

(71) HERBOTECH NUTRIÇÃO VEGETAL LTDA - EPP (BR/SP)

(72) PAULO MONTES HUVOS

(21) BR 10 2023 026066-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 11/12/2023

(51) C09D 4/00 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01), C09D 7/61 (2018.01), B05D 1/00 (2006.01)

(52) C09D 4/00, C09D 163/00, C09D 7/40, C09D 7/61, B05D 1/00

(54) COMPOSIÇÃO DE TINTA PARA PINTURA INTERNA DE FRASCOS VÍTREOS E MÉTODO AUTOMATIZADO E PARAMETRIZADO PARA PINTURA INTERNA DE FRASCOS VÍTREOS

(71) WHEATON PINTURA E BENEFICIAMENTO DE VIDROS LTDA (BR/SP)

(72) PETER MICHAEL GOTTSCHALK

(21) BR 10 2023 026068-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 11/12/2023

(51) A01K 47/02 (2006.01)

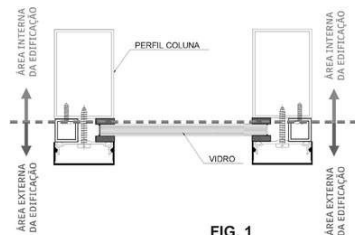
(52) A01K 47/02

(54) DISPOSIÇÕES TÉCNICAS INTRODUZIDAS EM COLMEIA DE ESTRUTURA POLIMÉRICA

(71) MIGUEL ANGEL SEIXA LLANO (BR/SC) ; RICARDO BALBINOTTI (BR/SC)

(72) MIGUEL ANGEL SEIXA LLANO; RICARDO BALBINOTTI

(21) BR 10 2023 026082-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 11/12/2023

(51) E06B 3/54 (2006.01)

(52) E06B 3/54

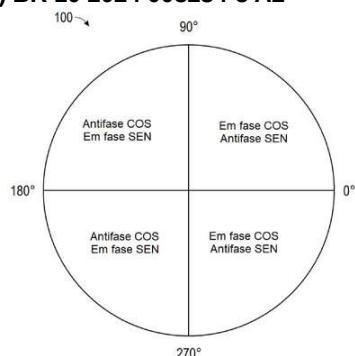
(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE VIDROS EM ESTRUTURA DE FACHADA E ESTRUTURA DE FACHADA

(71) NORTE LUMI INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE METAIS LTDA. (BR/SP)

(72) SERGIO LUIZ CIAMPI



(21) BR 10 2024 003284-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 20/02/2024

(30) 16/03/2023 IN 202311017662

(51) H02P 6/16 (2016.01), H02P 6/18 (2016.01)

(52) H02P 6/16, H02P 6/18

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA LOCALIZAÇÃO DE UM RESOLVER, E, SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE SINAL DIGITAL PARA DETERMINAR UMA POSIÇÃO DE UM RESOLVER

(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)

(72) DIVYA NAGARAJU; ASHISH VIJAY; SUNDARAM

KALIYUGAVARATHARAJAN; KANNAN THIAGARAJAN

(21) BR 10 2024 005260-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 15/03/2024

(30) 07/12/2023 US 18/532,628

(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01)

(52) A61B 5/4884, A61B 5/1118, A61B 5/0205, A61B 5/681

(54) MÉTODO PARA ESTIMAR PONTUAÇÕES DE APTIDÃO FÍSICA A PARTIR DE DADOS DE DISPOSITIVOS VESTÍVEIS

(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

(72) THOMAS BELTRAME; MAIKO MIN IAN LIE; EDUARDO KAZUHARU CHIKUI; VINÍCIUS TORRES DUTRA MAIA DA COSTA; RENATO STOFFALETTE JOÃO; MARCUS DE ASSIS ANGELONI; PAULA RAMOS PINTO; JUSCELINO LOPES DE OLIVEIRA JUNIOR; HYUN GI AHN; KYUNG SUB MIN; DONGHYUN ROH; JINMOOK LIM

(21) BR 10 2024 005569-1 A2

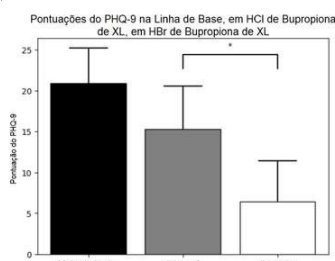


Fig. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 20/03/2024

(30) 04/12/2023 US 63/605,614; 04/01/2024 US 18/404,706

(51) A61K 31/137 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)

(52) A61K 31/137, A61P 25/24

(54) USOS DE BROMIDRATO DE BUPROPIONA NA FORMA DE LIBERAÇÃO PROLONGADA

(71) RICHARD LOUIS PRICE (US) ; MAXWELL ZACHARY PRICE (US)

(72) RICHARD LOUIS PRICE; MAXWELL ZACHARY PRICE



(21) BR 10 2024 008094-7 A2

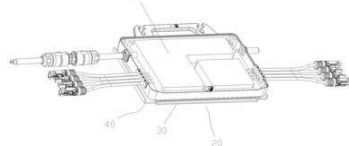


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/04/2024

(30) 08/12/2023 CN 202323368920.2

(51) H05K 5/02 (2006.01), H02M 1/00 (2007.01), H05K 7/20 (2006.01), F28F 3/02 (2006.01)

(52) H05K 5/02, H02M 1/00, H05K 7/20, F28F 3/02

(54) DISPOSITIVO DE CONVERSÃO DE ENERGIA

(71) SUNGROW POWER SUPPLY CO., LTD. (CN)

(72) FAN ZHANG; WENJIE SU; YONGJIN LIU; RUI WANG

(21) BR 10 2024 015102-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 23/07/2024

(30) 20/10/2023 US 63/591,873; 06/06/2024 US 18/735,987

(51) B64D 9/00 (2006.01)

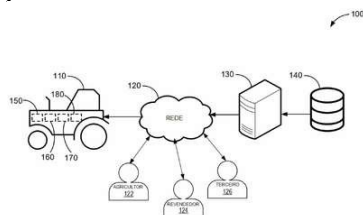
(52) B64D 9/003

(54) CONJUNTO DE RETENÇÃO DE CARGA, SISTEMA DE MANUSEIO DE CARGA, E, AERONAVE

(71) GOODRICH CORPORATION (US)

(72) ZACHARY D. MEYER; JACOB LEROY LIMKE; MICHAEL A. SCHULZ; IAN J. GRIFFIN

(21) BR 10 2024 015187-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 24/07/2024

(30) 06/12/2023 US 18/531,409

(51) G16Y 10/05 (2020.01), G06F 16/21 (2019.01)

(52) G16Y 10/05, G06F 16/21

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UM TEMPO PARA REALIZAR UMA OPERAÇÃO AGRÍCOLA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) JOHN PAUL JUST; AJAY MISHRA; ERIK ANDREW SORESENSEN

(21) BR 10 2024 015231-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/07/2024

(30) 26/07/2023 US 63/515,686

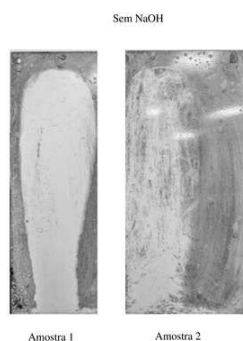
(51) C07C 291/04 (2006.01), C11D 1/75 (2006.01)

(52) C07C 291/04, C11D 1/75

(54) COMPOSTO, PROCESSO PARA PREPARAR O COMPOSTO, E

COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA AQUOSA COMPREENDENDO TAL COMPOSTO





(71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
 (72) HANAMANTHSA SHANKARSA BEVINAKATTI; SOREL MURESAN;
 CRYSTAL SONYA PRIESTER; KEVIN MICHAEL SALMON

(21) BR 10 2024 015671-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado

(22) 31/07/2024

(30) 05/12/2023 US 18/529,407

(51) A01D 41/06 (2006.01), A01D 34/28 (2006.01)

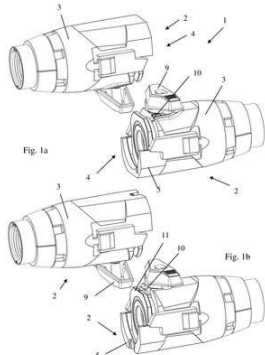
(52) A01D 41/06, A01D 34/286

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA AJUSTAR A POSIÇÃO DE UMA PORÇÃO
 DE UMA PLATAFORMA DE CORTE DE UM VEÍCULO AGRÍCOLA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) SCOTT N. CLARK; ASHRAF QADIR; ANAND YOGENDRA PATHAK

(21) BR 10 2024 018004-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado

(22) 30/08/2024

(30) 12/10/2023 CH 23203216.9

(51) F16L 37/26 (2006.01), F16L 37/373 (2006.01)

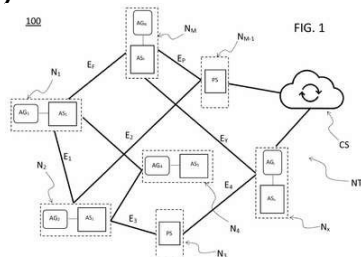
(52) F16L 37/26, F16L 37/373

(54) ACOPLAMENTO

(71) GEORG FISCHER ROHRLEITUNGSSYSTEME AG (CH)

(72) MAXIM WASETZKI

(21) BR 10 2024 018042-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado

(22) 02/09/2024

(30) 14/11/2023 US 18/508,414

(51) H04L 41/042 (2022.01)

(52) H04L 41/042

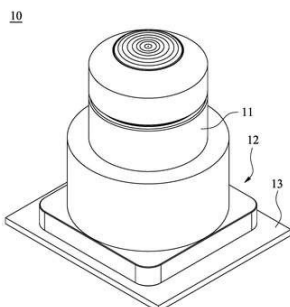
(54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE REDE INCLUINDO
 AGENTES DE SOFTWARE

(71) NOZOMI NETWORKS SAGL (CH)

(72) ALESSANDRO CAVALLARO CORTI



(21) BR 10 2024 018432-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/09/2024

(30) 14/09/2023 US 63/582,560

(51) G02B 1/118 (2015.01), G03B 11/00 (2021.01), G02B 5/20 (2006.01), G02B 5/28 (2006.01)

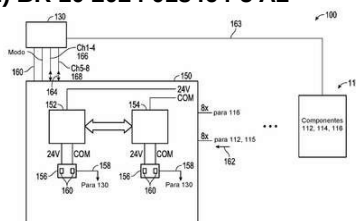
(52) G02B 1/118, G03B 11/00, G02B 5/208, G02B 5/28

(54) MÓDULO DE SENSOR DE IMAGEM, MÓDULO DE CÂMERA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO

(71) LARGAN INDUSTRIAL OPTICS CO., LTD. (TW)

(72) TZU-KAN CHEN; TI LUN LIU; JIH CHUNG HUANG; YU-PIN WANG; YU-CHEN LAI; MING-TA CHOU

(21) BR 10 2024 018464-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/09/2024

(30) 08/09/2023 US 63/581,476

(51) F15B 19/00 (2006.01), G06F 1/26 (2006.01), G06F 1/28 (2006.01), F15B 13/08 (2006.01), F15B 20/00 (2006.01)

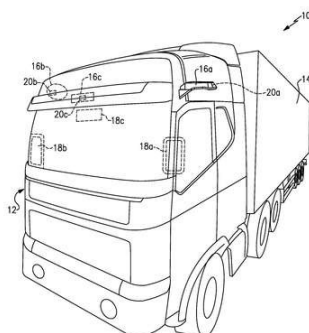
(52) F15B 19/00, F15B 19/005, G06F 1/263, G06F 1/28, F15B 13/08, F15B 20/00

(54) FONTES DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DUPLAS PARA UM SISTEMA DE ATUADOR HIDRÁULICO

(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)

(72) JONATHAN PLANT; BRUCE ANDERSON; KEVIN CARLSON

(21) BR 10 2024 019098-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 17/09/2024

(30) 27/09/2023 US 18/475,709

(51) B60R 1/22 (2022.01), G01C 21/36 (2006.01), B60R 1/25 (2022.01), B60R 1/26 (2022.01)

(52) B60R 1/22, G01C 21/3697, B60R 1/25, B60R 1/26

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE CÂMERA COM RECURSOS DE ALERTA DE LOCAIS PERIGOSOS

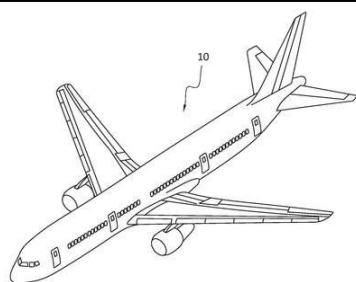
(71) STONERIDGE ELECTRONICS, AB (SE)

(72) BANUPRAKASH MURTHY

(21) BR 10 2024 019329-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado





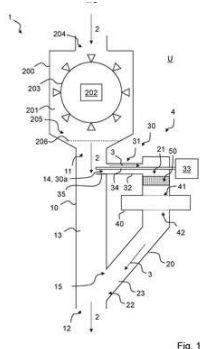
(22) 19/09/2024
 (30) 27/09/2023 US 63/540,727; 28/08/2024 US 18/817,368
 (51) G01K 7/04 (2006.01), B64D 27/351 (2024.01)
 (52) G01K 7/04, B64D 27/351
 (54) MONTAGEM DE AERONAVES, AERONAVE, SENSOR DE TEMPERATURA, FONTE DE ENERGIA PARA UM COMPONENTE DE AERONAVE, E, MÉTODO PARA DETECTAR UMA TEMPERATURA DE UMA SUPERFÍCIE DE MONTAGEM DE AERONAVES EM UMA AERONAVE
 (71) THE BOEING COMPANY (US) ; UNIVERSITY OF WASHINGTON (US)
 (72) MOHAMMADALI MALAKOOTI; GWEN MARIE LANPHERE GROSS; JEAN NICOLAS GENET; STEVEN JOHN SLOAN; HALIL TETIK; YOUNGSHANG HAN

(21) BR 10 2024 019369-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado

(22) 20/09/2024
 (30) 22/09/2023 IT 102023000019602
 (51) B65B 49/08 (2006.01)
 (52) B65B 49/08
 (54) EQUIPAMENTO PARA EMBALAGEM DE PRODUTOS CERÂMICOS EM FORMA DE CHAPA
 (71) SITI - B&T GROUP S.P.A. (IT)
 (72) FABIO TAROZZI

(21) BR 10 2024 019632-5 A2



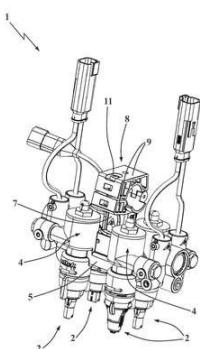
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado
 (22) 24/09/2024
 (30) 26/09/2023 DE 102023126032.4
 (51) G01N 15/0205 (2024.01), G01N 15/0227 (2024.01), B02C 23/02 (2006.01), B02C 25/00 (2006.01)
 (52) G01N 15/0205, G01N 15/0227, B02C 23/02, B02C 25/00
 (54) DISPOSITIVO DE ANÁLISE DE TAMANHO DE PARTÍCULAS INLINE, MOINHO, PROCESSO PARA O CONTROLE DE UM MOINHO, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E MEIO DE ARMAZENAMENTO
 (71) TIETJEN VERFAHRENSTECHNIK GMBH (DE)
 (72) MARKUS ECKERT

(21) BR 10 2024 019965-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado

(22) 26/09/2024
 (30) 26/09/2023 IT 102023000019869
 (51) A01M 7/00 (2006.01), B05B 12/04 (2006.01), B05B 15/658 (2018.01),





B05B 9/03 (2006.01), B05B 1/30 (2006.01), B05B 12/00 (2018.01)
 (52) A01M 7/0089, B05B 12/04, B05B 15/658, B05B 9/035, B05B 1/306, B05B 12/008
 (54) MÁQUINA PARA PULVERIZAR PRODUTOS LÍQUIDOS PARA A AGRICULTURA, MÉTODO DE PULVERIZAÇÃO DE PRODUTOS LÍQUIDOS PARA A AGRICULTURA E GRUPO DE ASPERSÃO PARA PULVERIZAR PRODUTOS LÍQUIDOS PARA A AGRICULTURA
 (71) ALTEK GMBH (DE)
 (72) RUDOLF TIGGES

(21) BR 10 2024 021250-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado
 (22) 11/10/2024
 (30) 16/10/2023 US 18/487,489
 (51) D06F 37/40 (2006.01)
 (52) D06F 37/40
 (54) MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS
 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
 (72) ROBISON ALVES; FERNANDO GONZALEZ NOGUEIRA; VARADHARAJAN J. PONDICHERRY; EDUARDO LOPEZ; ANDERSON L. MOREIRA; BRADLEY D. MORROW; LEONARDO VITALETTI; SANTOSH WINFRED; SAMUEL BOZZI BACO

(21) BR 10 2024 021489-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado
 (22) 16/10/2024
 (30) 25/10/2023 IT 102023000022317
 (51) F15B 11/044 (2006.01), F15B 20/00 (2006.01)
 (52) F15B 11/0445, F15B 20/008
 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE MOVIMENTO COM BALANCEAMENTO DUPLO
 (71) MANITOU ITALIA S.R.L. (IT)
 (72) MARCO IOTTI

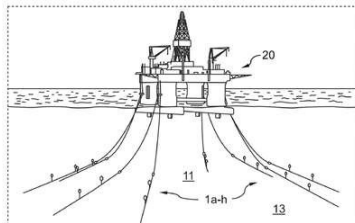
(21) BR 10 2024 021581-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado
 (22) 17/10/2024
 (30) 23/10/2023 EP 23205280.3
 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
 (52) A61K 8/494, A61K 8/36, A61K 8/34, A61Q 5/002, A61Q 5/02, A61Q 5/12
 (54) USO COSMÉTICO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA ENXAGUAR DE



APLICAÇÃO TÓPICA (RC) E MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO PARA
MELHORAR A ESTRUTURA DO CABELO E REDUZIR A PERDA DE CABELO
(71) WELLA GERMANY GMBH (DE)
(72) CHRISTIAN SPRINGOB; INGO RIEMANN

(21) BR 10 2024 021763-2 A2

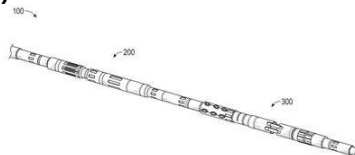


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 21/10/2024
(30) 25/10/2023 NO 20231132
(51) B63B 21/26 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01)
(52) B63B 21/26, B63B 21/50, B63B 35/4413
(54) MÉTODOS E SISTEMAS DE ANCORAGEM OFFSHORE.
(71) MARINHUB AS (NO)
(72) RUNE-ANDRE SMENES

(21) BR 10 2024 022138-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 24/10/2024
(30) 26/10/2023 GB 2316368.6
(51) B60N 2/14 (2006.01), B60N 2/24 (2006.01), B60N 2/38 (2006.01)
(52) B60N 2/143, B60N 2/146, B60N 2/24, B60N 2/38
(54) MÁQUINA DE TRABALHO
(71) J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED (GB)
(72) SIMON A BAKER; DOMONIC BETTANY; GRAEME JOHN LEITHEAD

(21) BR 10 2024 022383-7 A2



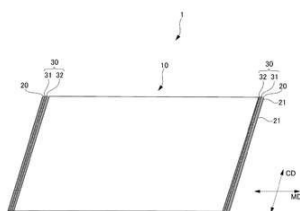
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 28/10/2024
(30) 31/10/2023 US 18/498,119
(51) E21B 23/06 (2006.01)
(52) E21B 23/06
(54) MECANISMO DE TRAVAMENTO CISALHÁVEL PARA ÂNCORA DE
OBTURADOR DE TEMPESTADE
(71) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US)
(72) ROBERT JUSTYN TAYLOR

(21) BR 10 2024 022716-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 31/10/2024
(30) 07/11/2023 JP 2023-189834; 24/09/2024 JP 2024-165655
(51) D21F 7/10 (2006.01)



FIG. 1



(52) D21F 7/10

(54) MEMBRO DE BASE DE FELTRO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL E FELTRO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL

(71) ICHIKAWA CO., LTD. (JP)

(72) YASUYUKI OGIWARA; SATOSHI OKAZAKI; YUTO MURAOKA

(21) BR 10 2024 023240-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 07/11/2024

(30) 07/11/2023 IT 102023000023370

(51) E06B 3/50 (2006.01), E05D 15/06 (2006.01)

(52) E06B 3/509, E05D 15/0604

(54) PORTA COM PELO MENOS UM CAIXILHO DESLIZANTE E UM CAIXILHO ARTICULADO

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

(72) MICHELE GRIMALDI

(21) BR 10 2024 024465-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/11/2024

(30) 07/12/2023 US 18/532,365

(51) C08L 7/00 (2006.01), B60C 9/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/06 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/18 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01)

(52) C08L 7/00, B60C 9/0042, C08K 3/04, C08K 3/06, C08K 3/36, C08K 5/18, B60C 1/00

(54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA PARA BANDA DE RODAGEM DE PNEU

(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

(72) VIGINIE AUDREY NEUNLIST; CAROLIN ANNA WELTER; CHRISTIAN JEAN-MARIE KAES; ADRIAN OSVALDO BALAGUER PINO

(21) BR 10 2024 024639-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 26/11/2024

(30) 07/12/2023 JP 2023-206753

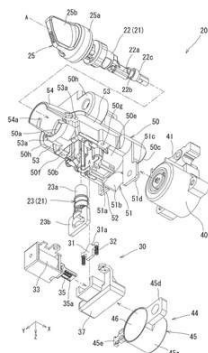
(51) B60R 25/20 (2013.01)

(52) B60R 25/20

(54) DISPOSITIVO DE TRAVA DE VOLANTE OU DE GUIDÃO

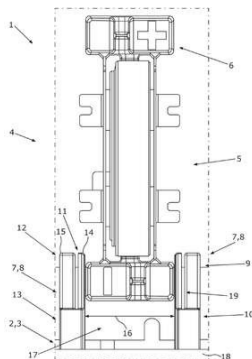
(71) MINEBEA ACCESSSOLUTIONS INC. (JP)

(72) KAZUYUKI KURIYAMA; MASAYUKI TANIYAMA



(21) BR 10 2024 024698-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
	Publicado
	(22) 27/11/2024
	(30) 07/12/2023 US 63/607,487
	(51) E21B 19/16 (2006.01)
	(52) E21B 19/16
	(54) SISTEMA E MÉTODO PARA SUPORTE DE RISERS DE EMBARCAÇÕES FLUTUANTES
	(71) NATIONAL COUPLING COMPANY, INC. (US)
	(72) RUSSELL ERIC MCBETH

(21) BR 10 2024 025226-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
	Publicado
	(22) 03/12/2024
	(30) 07/12/2023 EP 23465568.6; 08/12/2023 DE 10 2023 212 404.1
	(51) H01M 50/20 (2021.01)
	(52) H01M 50/20
	(54) APARELHO E ALOJAMENTO DE UM APARELHO
	(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
	(72) ROBERT-MARIAN CHITAC; TOBIAS STALLER



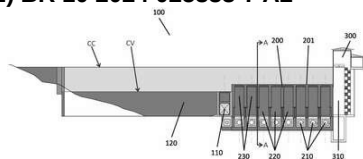
(21) BR 10 2024 025236-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
	Publicado
	(22) 03/12/2024
	(30) 05/12/2023 DE 10 2023 133 936.2
	(51) B64C 9/02 (2006.01)
	(52) B64C 9/02
	(54) UNIDADE DE CONTROLE, SISTEMA E MÉTODO
	(71) LIEBHERR-AEROSPACE LINDENBERG GMBH (DE)
	(72) CHRISTIAN KOHLÖFFEL; WERNER MANGLER

(21) BR 10 2024 025282-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
	Publicado
	(22) 03/12/2024
	(30) 05/12/2023 US 63/606,126
	(51) C10B 21/10 (2006.01), C10B 15/02 (2006.01)
	(52) C10B 21/10, C10B 15/02
	(54) SISTEMA DE MODULAÇÃO DE BATERIA DE FORNO DE COQUE, E, MÉTODO PARA MONITORAR UM SISTEMA DE BATERIA DE FORNO DE COQUE
	(71) VANOCUR REFRACTORIES, LLC (US)



(72) CHARLES VINCENT LAURICELLA

(21) BR 10 2024 025333-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/12/2024

(51) E04H 5/02 (2006.01)

(52) E04H 5/02

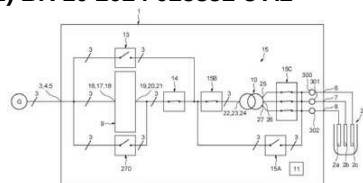
(54) CASA DE FORÇA GALGÁVEL PARA USINA HIDRELÉTRICA, E USINA HIDRELÉTRICA COMPREENDENDO UMA CASA DE FORÇA GALGÁVEL

(66) BR 10 2023 025461-6 04/12/2023

(71) TAMARINDO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA. (BR/SC) ; NEO ENERGY ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA (BR/SC)

(72) MARCO AURELIO QUADROS; ROGER ANDRÉ DITTRICH; GIOVANI GONÇALVES

(21) BR 10 2024 025352-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/12/2024

(30) 05/12/2023 EP EP23214193.7

(51) H05B 7/18 (2006.01), H05B 7/144 (2006.01), H02M 1/088 (2006.01), H02M 1/00 (2007.01), H02M 3/315 (2006.01)

(52) H05B 7/18, H05B 7/144, H02M 1/088, H02M 1/0064, H02M 3/315

(54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA PARA FORNO A ARCO, INSTALAÇÃO DE FORNO A ARCO E MÉTODO DE CONTROLE DO SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA DE FORNO A ARCO

(71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LIMITED (GB)

(72) ZHI ZHOU; DURO BASIC; ALFRED PERMUY; STEVEN MANKEVICH

(21) BR 10 2024 025353-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/12/2024

(51) C22C 37/00 (2006.01), C01G 33/00 (2006.01), F16D 65/02 (2006.01)

(52) C22C 37/00, C01G 33/00, F16D 65/02

(54) USO DE LIGA DE FERRO COMPREENDENDO UMA QUANTIDADE EM MASSA DE ESPÉCIE DE NIÓBIO COMO MATERIAL DE COMPONENTE VEICULAR E MÉTODO PARA MODULAR AS PROPRIEDADES MECÂNICAS DE UM MATERIAL METÁLICO

(66) BR 10 2023 025388-1 04/12/2023

(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

(72) JOEL BOARETTO; ROBINSON CARLOS DUDLEY CRUZ



(21) BR 10 2024 025361-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/12/2024

(30) 05/12/2023 EP EP23214191.1

(51) H05B 7/144 (2006.01), H05B 7/148 (2006.01), H02M 5/00 (2006.01), H05B 7/00 (2006.01)

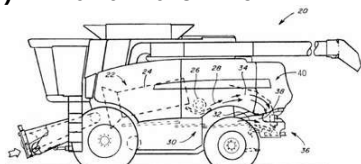
(52) H05B 7/144, H05B 7/148, H02M 5/00, H05B 7/00

(54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA PARA FORNO A ARCO, INSTALAÇÃO DE FORNO A ARCO E MÉTODO DE CONTROLE DE UM SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA DE FORNO A ARCO

(71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LIMITED (GB)

(72) ZHI ZHOU; DURO BASIC; ALFRED PERMUY; STEVEN MANKEVICH

(21) BR 10 2024 025444-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/12/2024

(30) 06/12/2023 US 18/530,386

(51) A01C 15/00 (2006.01)

(52) A01C 15/001

(54) ESPALHADOR DE RESÍDUOS DE CULTURA PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA E COLHEITADEIRA AGRÍCOLA

(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM N.V. (BE) ; CNH INDUSTRIAL (HARBIN) MACHINERY CO., LTD. (CN) ; CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(72) STEFAAN DESMET; ZIYING ZHAO; NATHAN E. ISAAC; COOPER LINDE

(21) BR 12 2025 005113-6 A2

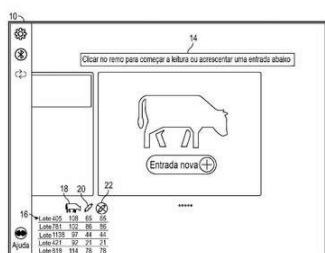


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 03/08/2020

(30) 07/08/2019 US 62/883,937

(51) G06F 19/00 (1995.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETERMINAR UM ESTADO DE SAÚDE DE UM ANIMAL APÓS CHEGADA EM UM LOCAL, E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA

(62) BR 11 2022 002057-0 03/08/2020

(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

(72) ROBERT S. SCHELLER; JASON NICKELL; AKSHAYA NATARAJ

(21) BR 12 2025 005914-5 A2

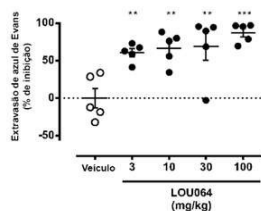
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 12/12/2022

(30) 14/12/2021 US 63/289,273; 17/12/2021 US 63/290,916; 28/01/2022 US 63/304,086; 21/07/2022 US 63/369,017



FIGURA 1



(51) A61P 37/08 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01)

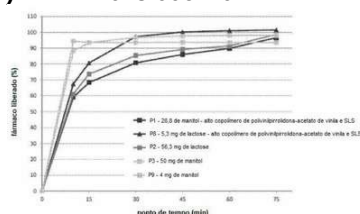
(54) USOS DE UM INIBIDOR DE BTK, MEDICAMENTO E/OU COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA, E KIT

(62) BR 11 2024 011832-0 12/12/2022

(71) NOVARTIS AG (CH)

(72) SOUVIK BHATTACHARYA; BRUNO BIETH; BRUNO CENNI; GORDON GRAHAM; MICHAEL JUHNKE; MONICA LIGUEROS-SAYLAN; DAN DRAGOS MIHAILESCU; BRIDGET DANIELLE STUART; KIM-HIEN SIN; KARIN RAPP

(21) BR 12 2025 006110-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/01/2022

(30) 26/01/2021 US 63/141,558; 03/09/2021 US 63/240,438; 16/12/2021 US 63/290,251

(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL, FORMA DE DOSAGEM FINAL, SUSPENSÃO, SEUS PROCESSOS DE PREPARAÇÃO, E USO DE

N-(3-(6-AMINO-5-(2-(N-METILACRILAMIDO)ETÓXI)PIRIMIDIN-4-IL)-5-FLUOR O-2-METILFENIL)-4-CICLOPROPIL-2-FLUOROBENZAMIDA

(62) BR 11 2023 014838-3 24/01/2022

(71) NOVARTIS AG (CH)

(72) MICHAEL JUHNKE; KARIN RAPP; KIM-HIEN SIN

(21) BR 12 2025 006893-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/02/2018

(30) 17/02/2017 US 62/460,576

(51) A61K 31/415 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01)

(54) COMPOSTOS CRISTALINOS DE AG-10, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DOS MESMOS E SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DE SEUS INTERMEDIÁRIOS

(62) BR 11 2019 016935-0 16/02/2018

(71) EIDOS THERAPEUTICS, INC. (US)

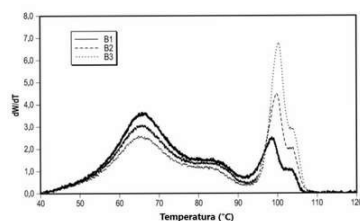
(72) POORAN CHAND; YOGESH KUMAR GUPTA; RAKESH KUMAR KUMAWAT; MAMOUN ALHAMADSHEH; ROBERT ZAMBONI

(21) BR 12 2025 007252-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/03/2020





(30) 25/03/2019 US 16/363,221

(51) C08L 23/08 (2025.01), C08F 10/02 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA MELHORAR A FORÇA DE RASGO DE UM POLÍMERO DE ETILENO E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM FILME

(62) BR 11 2021 018985-8 16/03/2020

(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(72) JEREMY M. PRAETORIUS; CHUNG CHING TSO; ASHISH M. SUKHADIA; YONGWOO INN; QING YANG; JOHN T. BLAGG

(21) BR 12 2025 008872-2 A2

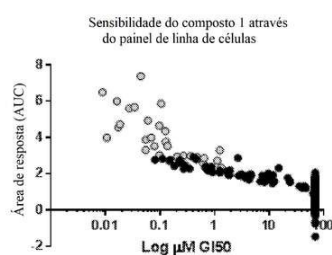


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 19/04/2018

(30) 24/04/2017 US 15/494,820; 20/02/2018 US 15/899,707

(51) A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

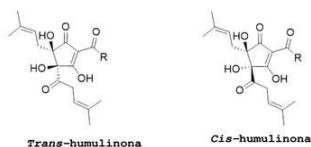
(54) USO DE DERIVADOS DE BENZOTRIAZOL TRISSUBSTITUÍDOS COMO INIBIDORES DE DI-HIDRO-OROTATO OXIGENASE

(62) BR 11 2019 022331-2 19/04/2018

(71) AURIGENE DISCOVERY TECHNOLOGIES LIMITED (IN)

(72) KAVITHA NELLORE; SUBRAMANYA HOSAHALLI

(21) BR 12 2025 009622-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 21/05/2019

(30) 22/05/2018 US 62/674,659

(51) C12C 5/00 (2006.01), C12C 5/02 (2006.01), C12C 3/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DRY-HOPPING NÃO VEGETATIVO DE CERVEJA

(62) BR 11 2020 023718-3 21/05/2019

(71) KALAMAZOO HOLDINGS, INC. (US)

(72) MATTHEW BLAKE JONES; HERSHEL JUDE JR.; BRIAN PATRICK BUFFIN; DONALD RICHARD BERDAHL

(21) BR 12 2025 009667-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 20/01/2023

(30) 21/01/2022 US 63/301,907; 20/09/2022 US 63/376,338

(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01)

(54) INIBIDORES DE PARP1, COMPOSIÇÕES QUE OS COMPREENDEM, E USOS DOS MESMOS

(62) BR 11 2024 014920-0 20/01/2023

(71) XINTHERA, INC. (US)

(72) ROBERT L. HOFFMAN; PORINO JINJO VA; JOSEPH ROBERT PINCHMAN; LYNNIE TRZOSS; QING DONG; STEPHEN W. KALDOR (DECEASED)

(21) BR 12 2025 009773-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 13/10/2017

(30) 13/10/2016 US 62/407,861

(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01)

(54) COMPOSTOS OU SAIS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE OS MESMOS E USO DOS DITOS COMPOSTOS PARA BLOQUEAR A TRANSMISSÃO DO PARASITA DA MALÁRIA OU PARA TRATAR MALÁRIA

(62) BR 11 2019 007594-1 13/10/2017

(71) LOYOLA UNIVERSITY OF CHICAGO (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)

(72) WENWEI HUANG; HAO LI; WEI SUN; XIULI HUANG; PARESMA R. PATEL; HANGMAO SUN; WEI ZHENG; XIAO LU; PHILIP E. SANDERSON; MYUNGHOON KIM; MEGHAN J. ORR; GREGORY J. TAWA; KIM C. WILLIAMSON

(21) BR 12 2025 009902-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 13/05/2016

(30) 19/05/2015 US 62/163,837

(51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01)

(54) POLIPEPTÍDEO IPD073 ISOLADO, POLINUCLEOTÍDEO RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA MICROBIANA, MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UMA CÉLULA HOSPEDEIRA TRANSGÊNICA, CONSTRUTO DE DNA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA POPULAÇÃO DE PRAGA DE INSETO, MÉTODO DE INIBIÇÃO DE CRESCIMENTO OU DE EXTERMÍNIO DE UMA PRAGA DE INSETO, MÉTODO DE CONTROLE DE UMA INFESTAÇÃO DE INSETOS, USO DO POLIPEPTÍDEO IPD073, MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA, E MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UMA CÉLULA DE PLANTA TRANSGÊNICA

(62) BR 11 2017 024948-0 13/05/2016

(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)

(72) HEATHER KOZY; JARRED ORAL; UTE SCHELLENBERGER; JUN-ZHI WEI; WEIPING XIE; XIAOHONG ZHONG; GENHAI ZHU



(21) BR 12 2025 009933-3 A2

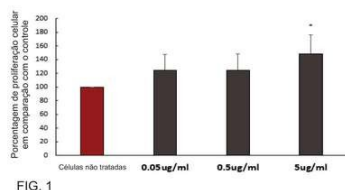


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 18/07/2016

(30) 16/07/2015 EP 15177017.9

(51) A61K 38/01 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01)

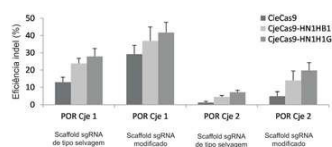
(54) MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO PARA RETARDAR OU INIBIR O ENVELHECIMENTO DA PELE HUMANA, MÉTODO E USO NÃO TERAPÊUTICOS PARA TRATAR OU CUIDAR DE SINAIS VISÍVEIS DE ENVELHECIMENTO E CURATIVO

(62) BR 11 2018 000655-6 18/07/2016

(71) NURITAS LIMITED (IE)

(72) NORA KHALDI; CYRIL LOPEZ; ALESSANDRO ADLEFIO

(21) BR 12 2025 010024-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 10/07/2018

(30) 11/07/2017 US 62/531,222

(51) C12N 15/90 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 9/96 (2006.01)

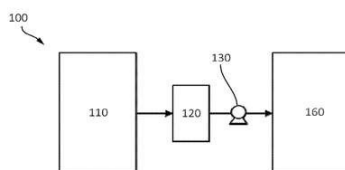
(54) PROTEÍNA DE FUSÃO DE INTERAÇÃO COM NUCLEOSSOMO, COMPOSIÇÃO, ÁCIDO NUCLEICO, COMPLEXO E CÉLULAS EUCARIÓTICAS IN VITRO

(62) BR 11 2019 028261-0 10/07/2018

(71) SIGMA-ALDRICH CO. LLC (US)

(72) FUQIANG CHEN; XIAO DING; YONGMEI FENG; GREGORY D. DAVIS

(21) BR 12 2025 010449-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/05/2019

(30) 04/05/2018 US 62/667,319

(51) C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/36 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CULTIVO DE CÉLULAS DE PERFUSÃO E MÉTODO DE CULTIVO DE CÉLULAS

(62) BR 11 2020 022399-9 03/05/2019

(71) GENZYME CORPORATION (US)

(72) JIUYI LU; JASON WALTHER; JONATHAN WANG; KEVIN VICTOR CHEN

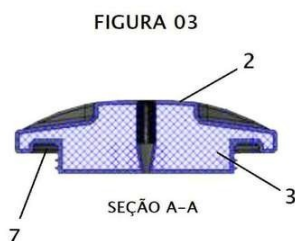
(21) BR 20 2023 025381-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/12/2023

(51) B65D 90/54 (2006.01)





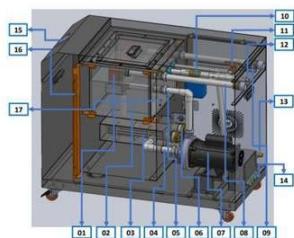
(52) B65D 90/54

(54) TAMPA TÉRMICA E RESPECTIVO PROCESSO DE FABRICAÇÃO

(71) AGRAL INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA (BR/RS)

(72) JULIANO DE ALMEIDA LIMA; ARTHUR DOS SANTOS FERREIRA JÚNIOR

(21) BR 20 2023 025394-1 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/12/2023

(51) F24H 1/10 (2022.01)

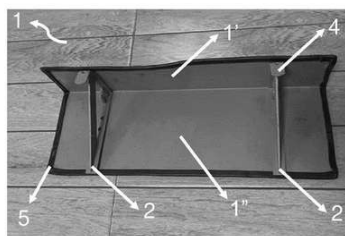
(52) F24H 1/10

(54) SISTEMA TROCADOR DE CALOR COM RESISTÊNCIA ELÉTRICA PARA AQUECIMENTO DE ÁGUA EM PISCINAS

(71) WALDO PALMERSTON XAVIER (BR/GO) ; FLÁVIO ATANÁSIO FIGUEIRA (BR/GO) ; EDENILDO SANTANA DA SILVA (BR/GO) ; HOSANO DINIZ DA SILVA (BR/GO)

(72) WALDO PALMERSTON XAVIER

(21) BR 20 2023 025497-2 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023

(51) B65G 15/00 (2006.01)

(52) B65G 15/00

(54) PROTEÇÃO MÓVEL PARA CHAVE DE EMERGÊNCIA

(71) VALE S.A. (BR/RJ)

(72) RICARDO MAZIOLI ROCHA; RAPHAEL MONHOL DE SOUZA; VINICIUS HALFELD DE SOUZA; LEONARDO SILVA MOREIRA; GUILHERME PEREIRA DE OLIVEIRA

(21) BR 20 2023 025516-2 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023

(51) B65B 31/02 (2006.01)

(52) B65B 31/02

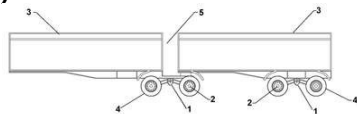
(54) DISPOSITIVO VÁLVULA EXTRATORA ACOPLADORA PARA BARRIL DE CHOPE DE 6 E 12 LITROS PARA MANTER FLUXO DE SAÍDA DE CHOPE CONTÍNUO PARA USO EM CHOPEIRAS

(71) CARLOS EDUARDO GOMES (BR/SP)

(72) CARLOS EDUARDO GOMES



(21) BR 20 2023 025527-8 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 05/12/2023

(51) B62D 33/02 (2006.01)

(52) B62D 33/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESTRUTURA DE BITREM DE QUATRO EIXOS COM ESPAÇAMENTOS AMPLIADOS

(71) A L BARELA TRANSPORTES (BR/PR)

(72) ANDERSON LEMES BARELA

(21) BR 20 2023 025529-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 05/12/2023

(51) B31B 50/81 (2017.01)

(52) B31B 50/81

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MÁQUINA PARA FABRICAÇÃO DE QUADROS PARA CAIXAS DE ABELHAS

(71) JOÃO CARLOS CAPPO BIANCO (BR/PR)

(72) JOÃO CARLOS CAPPO BIANCO

(21) BR 20 2023 025538-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 05/12/2023

(51) G02B 6/38 (2006.01)

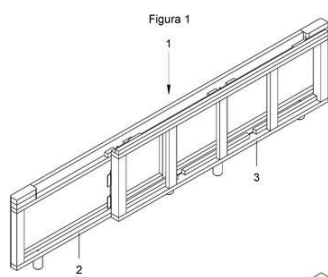
(52) G02B 6/38

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PROTETOR E IDENTIFICADOR DE CONECTOR ÓPTICO DE CAMPO

(71) MARCELO DEL BAGNO BARRETO (BR/SP)

(72) MARCELO DEL BAGNO BARRETO

(21) BR 20 2023 025548-0 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 05/12/2023

(51) A47C 20/04 (2006.01)

(52) A47C 20/04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAMA BOX

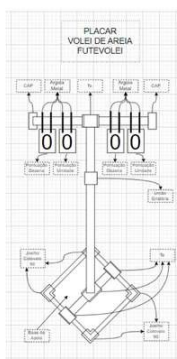
(71) NELSON JOSÉ CAMOLESI (BR/SP)

(72) NELSON JOSÉ CAMOLESI

(21) BR 20 2023 025561-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





Publicado

(22) 05/12/2023

(51) A63B 71/06 (2006.01)

(52) A63B 71/0672

(54) PLACAR MANUAL PARA PONTUAÇÃO EM JOGOS DE TÊNIS DE PRAIA (BEACH TENNIS), VÔLEI DE AREIA E FUTEVÔLEI

(71) PATRICIA MORELLI BARIANI BARROS (BR/SP)

(72) VALTER BARROS SILVA FILHO

(21) BR 20 2023 025571-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 06/12/2023

(51) F16B 12/12 (2006.01)

(52) F16B 12/12

(54) SISTEMA E PROCESSO DE MONTAGEM DE ENCAIXE PARA MÓVEIS DIVERSOS

(71) ISABELLA GONÇALVES TRIDICO (BR/SP)

(72) ISABELLA GONCALVES TRIDICO

(21) BR 20 2023 025574-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 06/12/2023

(51) B60R 13/02 (2006.01)

(52) B60R 13/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MOLDURA DE PAINEL AUTOMOTIVO

(71) TECH & FILMS SOLUCOES AUTOMOTIVAS LTDA - ME (BR/DF)

(72) ALBERTO CARLOS CIRQUEIRA CHAVES



(21) BR 20 2023 025582-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 06/12/2023

(51) A01D 46/06 (2006.01)

(52) A01D 46/06

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM SUPORTE PARA DERRIÇADEIRA

(71) GILBERTO CARLOS DE SOUZA (BR/MG)

(72) GILBERTO CARLOS DE SOUZA

(21) BR 20 2023 025597-9 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado



(22) 06/12/2023

(51) B60Q 1/56 (2006.01), G09F 13/22 (2006.01)

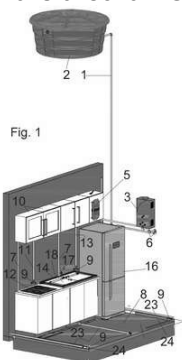
(52) B60Q 1/56, G09F 13/22

(54) PLACA VEICULAR, COM CARACTERES DE IDENTIFICAÇÃO AUTOMOTIVA EM EXPOSIÇÃO LUMINOSA, PARA VISUALIZAÇÃO

(71) ERIKA NAOMI ODAKARA (BR/SP)

(72) ERIKA NAOMI ODAKARA

(21) BR 20 2023 025620-7 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/12/2023

(51) B03B 9/06 (2006.01)

(52) B03B 9/06

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM COZINHA AUTOLIMPANTE

(71) MARIA LUISA COSTA SEGABINAZZI (BR/RS)

(72) MARIA LUISA COSTA SEGABINAZZI

(21) BR 20 2023 025671-1 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/12/2023

(51) B60G 13/10 (2006.01)

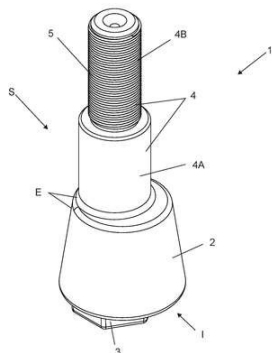
(52) B60G 13/10

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MECANISMO DE SUSPENSÃO PNEUMÁTICA PARA ALINHAMENTO (ESTABILIZAÇÃO) E TRAVAMENTO DO EIXO AUTODIRECIONAL

(71) FACCHINI S/A (BR/SP)

(72) RUBENS FACCHINI

(21) BR 20 2023 025672-0 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/12/2023

(51) B60G 11/00 (2006.01)

(52) B60G 11/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PINO CÔNICO EXCÊNTRICO DO PIVÔ DE SUSPENSÃO DE ALINHAMENTO DA PONTA DE EIXO

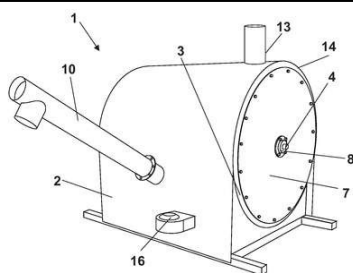
(71) FACCHINI S/A (BR/SP)

(72) RUBENS FACCHINI

(21) BR 20 2023 025699-1 U2

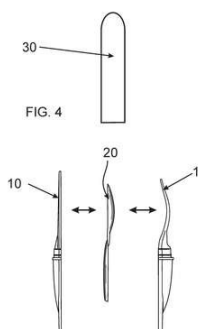
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado





AGROPECUÁRIOS LTDA (BR/PR)
(72) PAULO HENRIQUE FERNANDES DAMASIO FAVARETTO

(21) BR 20 2023 025837-4 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/12/2023

(51) A45F 3/46 (2006.01)

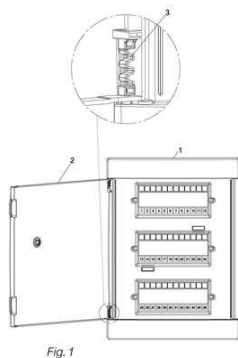
(52) A45F 3/46

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE TALHERES PORTÁTIL

(71) GRACI TEREZINHA SIA DE SANTANA (BR/SP)

(72) GRACI TEREZINHA SIA DE SANTANA

(21) BR 20 2023 025842-0 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/12/2023

(51) E05D 13/00 (2006.01)

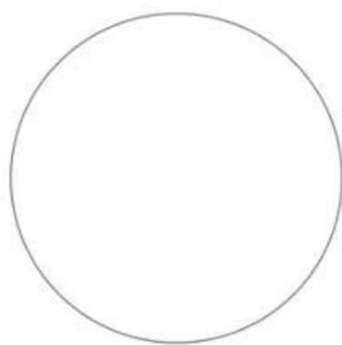
(52) E05D 13/12

(54) PINO MOLLA PARA POSICIONAMENTO E ARTICULAÇÃO DE PORTA

(71) FAME - FÁBRICA DE APARELHOS E MATERIAL ELÉTRICO LTDA
(BR/SP)

(72) ANTONIO GILDO PETRONGARI

(21) BR 20 2023 025858-7 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/12/2023

(51) B62D 1/06 (2006.01)

(52) B62D 1/06

(54) CAPA ESTACIONÁRIA DE PROTEÇÃO PARA VOLANTES
AUTOMOTIVOS

(71) DOUGLAS RICHER FERREIRA ALEGRE (BR/RS)

(72) DOUGLAS RICHER FERREIRA ALEGRE

(21) BR 20 2023 025911-7 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/12/2023



(51) A01C 7/20 (2006.01)
 (52) A01C 7/201
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SUPORTE DE UM DISCO DE UMA MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA
 (71) JOSÉ CARLOS RODRIGUES (BR/SP)
 (72) GUILHERME ARANTES ANDRADE; JOSÉ CARLOS RODRIGUES

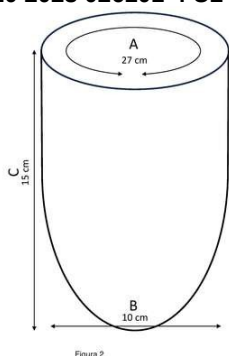
(21) BR 20 2023 025962-1 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 10/12/2023
 (51) F16K 35/10 (2006.01)
 (52) F16K 35/10
 (54) DISPOSITIVO DE BLOQUEIO PARA CABEÇA DE DISPARO EM SISTEMA DE CO2 PARA COMBATE A INCÊNDIO
 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
 (72) LEANDRO MARIANO DA SILVA

(21) BR 20 2023 026101-4 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/12/2023
 (51) A47L 9/14 (2006.01)
 (52) A47L 9/14
 (54) COLETOR DESCARTÁVEL PARA FILTROS HEPA DE ASPIRADOR DE PÓ VERTICAL
 (71) SONIA PERO DE LIMA FELIX (BR/SP)
 (72) SONIA PERO DE LIMA FELIX



Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

O INPI arquiva definitivamente o pedido de patente, conforme previsto no parágrafo segundo do Art. 216 ou no Art. 17 da Lei nº 9.279/96. A decisão se deve à falta do documento de procuração ou à apresentação de um pedido posterior que reivindique a prioridade interna. Com isso, o processo encerra sua tramitação na instância administrativa e o INPI publica o pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção, conforme previsto no Art. 30 da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2023 025388-1 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 04/12/2023

(51) B22F 1/0545 (2022.01), C22C 38/12 (2006.01)

(52) B22F 1/0545, C22C 38/12

(54) CUBO DE RODA, ARANHA DE FREIO E MÉTODO PARA MODULAR AS PROPRIEDADES MECÂNICAS DE UM MATERIAL METÁLICO

(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

(72) JOEL BOARETTO; ROBINSON CARLOS DUDLEY CRUZ

(21) BR 10 2023 025461-6 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 04/12/2023

(51) E02B 7/02 (2006.01), E02B 7/16 (2006.01), E02B 9/00 (2006.01)

(52) E02B 7/02, E02B 7/16, E02B 9/00

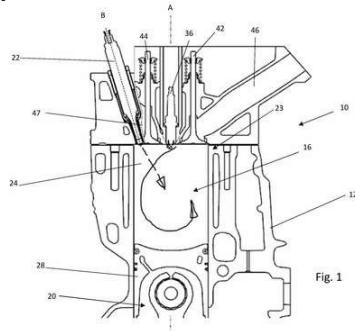
(54) CASA DE FORÇA GALGÁVEL E USINA HIDRELÉTRICA

(71) TAMARINDO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA. (BR/SC) ; NEO ENERGY ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA (BR/SC)

(72) MARCO AURELIO QUADROS; ROGER ANDRÉ DITTRICH; GIOVANI GONÇALVES

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 2022 019596-0 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 28/09/2022

(30) 28/09/2021 GB 2113872.2

(51) F01B 1/00 (2006.01)

(54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA

(71) JCB RESEARCH (GB)

(72) KEVIN BROWNE; PAUL MCCARTHY; JOHNATHAN GARDNER; RYAN BALLARD

Retificada a publicação 3.1 da RPI 2727 de 11/04/2023 em relação ao item 72 da mesma, tendo em vista a solicitação de inclusão de inventores contida na petição nº 870250003512, devidamente munida de documentação comprobatória.



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 2019 017094-8 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 16/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2022 007343-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 18/04/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 10 2022 007426-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 18/04/2022 (71) CONTROL - VIX CONTROLE E AUTOMAÇÃO LTDA (BR/ES)
(21) BR 11 2023 024305-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 19/05/2022 (71) SWM LUXEMBOURG (LU)
(21) BR 11 2023 025252-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 25/05/2022 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 20 2022 002762-0 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 14/02/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 20 2022 009941-9 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 20/05/2022 (71) LUCLÉCIO FESTA (BR/SC)



Código Exigências Técnicas e Formais**Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI**

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O objetivo é abrir prazo para atendimento ou contestação de exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Além disso, precisa complementar o pagamento da retribuição de pedido de exame caso o número de reivindicações aumente quando cumprir a exigência. A complementação deverá estar de acordo com o valor estabelecido na tabela de retribuições para a natureza e a quantidade de reivindicações do pedido. O pagamento deverá ser feito por meio da Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). Em seguida, a pessoa deverá pagar a GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação solicitada, incluindo o comprovante de pagamento da GRU de código 800. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2019 009255-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 011895-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 020767-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2019 (71) AEL SISTEMAS S.A (BR/RS) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO RIO GRANDE DO SUL - SENAI/RS (BR/RS)
(21) BR 10 2019 028250-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2019 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 10 2020 010920-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 29/05/2020 (71) PAULO MÜLLER (BR/SC)
(21) BR 10 2020 013355-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2020 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 10 2020 022469-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2020 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 10 2020 024122-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2020 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018427-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2022 (71) HEYE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 10 2023 021895-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2023 (71) KHOL BEAUTY PRODUTO DE BELEZA 7 LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 011550-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; JJR CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA (BR/RS)
(21) BR 11 2016 029843-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2015 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 001374-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2016 (71) AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 004006-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/09/2016 (71) UNIVERSITÄT ZÜRICH (CH)
(21) BR 11 2018 012138-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2016



	(71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2018 012756-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2016 (71) INCYTE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 067822-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2017 (71) KURT THWAITES (US) ; STEVEN HAND (US) ; KEVIN HOFFMANN (US) ; NATE BISHOP (US) ; BRIDGET MONAHAN (US) ; AMY FERCHAK (US) ; JEFFREY A. SENN (US) ; TRANSOCEAN INNOVATION LABS LTD (KY)
(21) BR 11 2018 075006-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 077457-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2017 (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2019 002667-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2017 (71) THE PROTEIN BREWERY B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 012920-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2017 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 015015-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2018 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (US)
(21) BR 11 2019 025108-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2018 (71) ORANGE (FR)
(21) BR 11 2019 026096-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2018 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 026449-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2018



(71) GLYTECH LLC. (US)

(21) BR 11 2020 001175-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 20/07/2018
(71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITE DE LILLE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE DE LORRAINE (FR) ; INSTITUT PASTEUR DE LILLE (FR) ; CENTRE HOSPITALIER REGIONAL UNIVERSITAIRE DE LILLE (FR)

(21) BR 11 2020 002268-3 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 25/07/2018
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2020 010148-6 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 28/11/2018
(71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2020 017069-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 14/02/2019
(71) IMERTECH SAS (FR)

(21) BR 11 2020 018830-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 15/03/2019
(71) WATKINS-CONTI PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 11 2020 024621-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 30/07/2019
(71) BEIJING MICROLIVE VISION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2021 001549-3 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 29/07/2019
(71) SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (US)

(21) BR 11 2021 002780-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 16/08/2019
(71) SPEX CORPORATE HOLDINGS LIMITED (GB)

(21) BR 11 2021 003593-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 27/08/2019
(71) AMVAC HONG KONG LIMITED (HK)



(21) BR 11 2021 005681-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2019 (71) ZIEHL -ABEGG SE (DE)
(21) BR 11 2021 007191-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2019 (71) E-CIRCUIT MOTORS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 007295-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2019 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2021 008001-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2019 (71) CYTRELLIS BIOSYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 008489-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2019 (71) PULMAIR MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2021 009818-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 012689-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2019 (71) NOSMEK GREEN SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 016994-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2020 (71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE) ; KORDSA TEKNIK TEKSTIL A.S. (TR)
(21) BR 11 2021 017607-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 017614-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2020 (71) IGUS GMBH (DE)



(21) BR 11 2021 019191-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 019675-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2020 (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC (US)
(21) BR 11 2021 022408-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2020 (71) TAEGUTEC LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 023532-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/05/2020 (71) SUBSEA TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 024798-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2020 (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 025107-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2020 (71) ETXE-TAR, S.A. (ES)
(21) BR 11 2021 025605-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2020 (71) WEIR MINERALS EUROPE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 025815-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2022 001794-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/08/2020 (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) ; MAHLE ENGINE SYSTEMS UK LTD (GB)
(21) BR 11 2022 003167-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2020 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)



(21) BR 11 2022 005842-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/09/2020 (71) UOP LLC (US)
(21) BR 11 2022 007140-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/10/2020 (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2022 012807-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2020 (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2022 012808-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/06/2020 (71) GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 018142-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2021 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 020790-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2021 (71) PARAGON 28, INC. (US)
(21) BR 11 2023 000227-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2021 (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR)
(21) BR 11 2023 001457-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2021 (71) PROMERUS, LLC (US) ; GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 001531-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2021 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2023 002391-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2021 (71) INVENTIO AG (CH)



(21) BR 11 2023 002715-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2020 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 007755-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2021 (71) TOP CAP HOLDING GMBH (AT)
(21) BR 11 2023 008146-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2021 (71) BUHLER AG (CH)
(21) BR 11 2023 019609-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/05/2022 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 020372-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2022 (71) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2023 021614-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/04/2022 (71) NOVO NORDISK A/S (DK) ; DICERNA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 024325-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2022 (71) ADVANCED AGRILYTICS HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 025924-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2022 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2024 000232-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/07/2022 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2024 003291-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/09/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2019 010114-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 19/08/2016 (62) BR 11 2018 003308-1 19/08/2016 (71) AUTOLUS LIMITED (GB)
(21) BR 12 2023 000785-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2017 (62) BR 11 2019 010761-4 04/12/2017 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 12 2023 010874-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2018 (62) BR 11 2020 005204-3 18/09/2018 (71) VERTORO B.V. (NL)
(21) BR 12 2023 017228-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2018 (62) BR 11 2019 019725-7 12/03/2018 (71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US)
(21) BR 13 2019 024447-9 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2019 (61) BR 10 2017 006913-3 04/04/2017 (71) PRO-EFICIÊNCIA SOLUÇÃO AGRONEGÓCIOS S/A (BR/MG)
(21) BR 20 2022 015180-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2022 (71) MDL AMBIENTAL LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2024 020799-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2024 (71) EQUILIBRIO AMBIENTAL SOLUÇÕES EM TRATAMENTO DE EFLUENTES LTDA (BR/SC)



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 2021 020177-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2021 (71) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO (BR/SP) ; EVOTECH IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS MEDICO ODONTOLÓGICOS LTDA (BR/SP) Vide parecer.
(21) BR 11 2021 001582-5 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 15/07/2019 (71) E-NEMA GESELLSCHAFT FUR BIOTECHNOLOGIE UND BIOLOGISCHEN PFLANZENSCHUTZ MBH (DE/DE) (DE)
(21) BR 11 2021 011292-8 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2019 (71) METALOGENIA RESEARCH & TECHNOLOGIES, S.L. (ES)
(21) BR 11 2023 022354-7 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2022 (71) LABORATORY CORPORATION OF AMERICA HOLDINGS (US) Vide parecer.
(21) BR 12 2023 013774-4 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2019



	(62) BR 11 2021 000785-7 17/07/2019 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; B.G. NEGEV TECHNOLOGIES & APPLICATIONS LTD., AT BEN-GURION UNIVERSITY (IL)
(21) BR 13 2020 014977-5 E2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 23/07/2020 (61) BR 20 2019 011978-6 12/06/2019 (71) BENDER & BENDER LTDA - ME (BR/MT)
(21) BR 13 2022 023301-1 E2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2022 (61) BR 10 2016 004577-0 01/03/2016 (71) PALINI & ALVES LTDA (BR/SP)
(21) BR 13 2022 025097-8 E2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2022 (61) BR 10 2016 004577-0 01/03/2016 (71) PALINI & ALVES LTDA (BR/SP)



Código 6.9 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da exigência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos (Portal do INPI). Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 11 2020 019846-3 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 09/04/2019

(71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)

Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2835 de 06/05/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2022 020609-7 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 13/04/2021

(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)

Anulada a publicação código 6.23 na RPI nº 2840 de 10/06/2025 por ter sido indevida.

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante contestar ou atender a exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Também deverá reapresentar o relatório descritivo, o resumo e os desenho(s), além de apresentar novas vias do quadro reivindicatório adequado à legislação vigente. Deverá, ainda, se manifestar sobre o diferencial e as melhorias técnicas da invenção requerida quando comparada com os documentos citados no relatório de busca. Se o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2017 010053-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2017 (71) PROTÓTIPOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PROTÓTIPOS LTDA - ME (BR/RS)
(21) BR 10 2019 022786-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2019 (51) F16B 21/06 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01), B65D 51/00 (2006.01), B65D 71/50 (2006.01), A63H 33/04 (2006.01), A63H 33/06 (2006.01) (71) EMILY TIEMY ITO - ME (BR/PR)
(21) BR 10 2020 012601-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2020 (51) A61K 41/00 (2020.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 10 2020 013240-7 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) C07D 213/86 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07F 1/08 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) ; FACULDADES CATOLICAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 014180-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2020 (51) A23K 40/00 (2016.01), A23K 20/142 (2016.01), B01D 37/00 (2006.01) (71) ICM, INC. (US)
(21) BR 10 2020 015663-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2020 (51) A01F 15/07 (2006.01), A01F 15/08 (2006.01), B30B 9/30 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 021621-0 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2020 (51) B60R 21/00 (2006.01), B60R 21/20 (2011.01), B64D 25/02 (2006.01) (71) DASSAULT AVIATION (FR)
(21) BR 10 2020 026510-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2020 (51) F02D 41/00 (2006.01), F02B 63/04 (2006.01) (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2021 017129-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2021 (51) H01M 10/42 (2006.01), H01M 10/44 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 018861-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2018 (51) A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/27 (2006.01), A61K 31/65 (2006.01),



	A61K 33/00 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (71) HOPE MEDICAL ENTERPRISES, INC. DBA HOPE PHARMACEUTICALS (US)
(21) BR 11 2019 027833-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2018 (51) G06F 12/12 (2016.01), G06T 17/10 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 027867-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2018 (51) H04N 13/275 (2018.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2020 000328-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2018 (51) H04N 21/218 (2011.01), H04N 21/235 (2011.01), H04N 21/236 (2011.01), H04N 21/434 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01), H04N 21/854 (2011.01), H04N 13/161 (2018.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 001142-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2018 (51) H04N 1/00 (2006.01), G06F 3/12 (2006.01), H04N 1/54 (2006.01), H04N 1/60 (2006.01) (71) ANGELO SCHIESTL (AT)
(21) BR 11 2020 001984-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2018 (51) G06Q 10/08 (2024.01), G06Q 30/06 (2023.01), G08B 1/08 (2006.01) (71) OVERHAUL GROUP, INC. (US) ; BARRY CONLON (US)
(21) BR 11 2020 020645-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/04/2019 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01)



(71) QURIENT CO., LTD. (KR) ; LEAD DISCOVERY CENTER GMBH (DE)	
(21) BR 11 2020 022173-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/05/2019 (51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) DAMIAN PHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2020 022246-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/05/2018 (51) H04N 19/105 (2014.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 026449-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2018 (51) G06F 11/14 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 026495-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2018 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/134 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 026890-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2019 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 003102-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/09/2018 (51) G06F 17/00 (2019.01), G06Q 10/08 (2024.01), G06Q 50/28 (2012.01), G06F 17/30 (1995.01), H05B 37/02 (1968.09)



(71) BRUNO DA GRAGNANO (BR/SP)	
(21) BR 11 2021 003467-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2019 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (71) X4 PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 007346-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2019 (51) G01J 1/06 (2006.01), A61C 19/00 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01), G01J 1/42 (2006.01), H04W 4/38 (2018.01), H04W 84/18 (2009.01) (71) BLUELIGHT ANALYTICS, INC. (CA)
(21) BR 11 2021 007349-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2019 (51) H01L 25/075 (2006.01), H01L 33/00 (2010.01), H01L 33/62 (2010.01), H01L 33/38 (2010.01), H01L 23/498 (2006.01) (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 007427-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2019 (51) G01N 27/416 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01), G01N 27/38 (2006.01) (71) SOURCE GLOBAL, PBC (US)
(21) BR 11 2021 007516-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2019 (51) G10L 19/02 (2013.01), G06F 17/14 (2006.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2021 008493-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2019 (51) H01L 27/15 (2006.01), H01L 33/24 (2010.01), H01L 33/38 (2010.01), H01L 33/62 (2010.01) (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 008588-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2019 (51) G01N 1/28 (2006.01), B02C 18/06 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), G01N 1/14 (2006.01) (71) ATLINE APS (DK)
(21) BR 11 2021 008682-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2019 (51) H01L 27/15 (2006.01), H01L 33/38 (2010.01), H01L 33/62 (2010.01), H01L 33/56 (2010.01) (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 008728-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2019 (51) G01B 11/16 (2006.01), G01B 11/24 (2006.01), G01B 9/02 (2022.01), G01D 5/353 (2006.01), G02B 6/02 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2021 008736-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2019 (51) G02C 7/02 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2021 008897-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2019 (51) H01L 27/15 (2006.01), G09F 9/30 (2006.01), H01L 33/58 (2010.01), H01L 33/20 (2010.01) (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 008898-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2019 (51) H01L 33/22 (2010.01), H01L 33/58 (2010.01) (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 009132-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2019 (51) H01L 33/38 (2010.01), H01L 33/62 (2010.01), H01L 21/66 (2006.01), H01L



	33/08 (2010.01) (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 011320-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2020 (51) G06F 9/455 (2018.01), G06F 8/38 (2018.01), B41F 33/00 (2006.01) (71) BASF COATINGS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 018221-7 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 471/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (71) GOLDFINCH BIO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 018707-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2020 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01) (71) ONCOPEPTIDES INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2021 018715-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2020 (51) C07D 251/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (71) LUDWIG-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT MÜNCHEN (DE)
(21) BR 11 2021 018774-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2020 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/50 (2006.01), C07D 237/22 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (71) GOLDFINCH BIO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 019669-2 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 209/92 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01) (71) C4 THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 019722-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2020



	(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01) (71) NURIX THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 019748-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2020 (51) A61K 31/575 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (71) KYMERA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 019802-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2020 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01) (71) MITOKININ, INC. (US)
(21) BR 11 2021 022150-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2020 (51) B65D 51/28 (2006.01) (71) RPC BRAMLAGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 023344-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2020 (51) A23G 1/32 (2006.01), A23G 1/40 (2006.01), A23G 1/46 (2006.01), A23G 3/36 (2006.01), A23G 3/38 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01), A23G 3/46 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 023786-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2020 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/14 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/45 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 025971-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2020 (51) A61K 6/20 (2020.01), A61K 6/889 (2020.01)



(71) CREDITIS AG (CH)	
(21) BR 11 2021 026896-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2020 (51) A01D 41/16 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01) (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2022 000138-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2020 (51) A23C 3/033 (2006.01), A01J 9/04 (2006.01), A23C 3/037 (2006.01), F25B 29/00 (2006.01) (71) GEA TDS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 000392-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2020 (51) A61L 27/44 (2006.01), A61L 27/46 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61L 31/12 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01) (71) SYNERGY BIOMEDICAL, LLC (US)
(21) BR 11 2022 000433-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2020 (51) A61K 8/87 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C08G 18/72 (2006.01) (71) GRANT INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 000511-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2020 (51) A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), A61L 15/64 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01), A61L 24/04 (2006.01) (71) GATT TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 000515-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2020 (51) A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/32 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), A61L 15/64 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01), A61L 24/04 (2006.01), A61L 24/10 (2006.01) (71) GATT TECHNOLOGIES B.V. (NL)



(21) BR 11 2022 000522-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2020 (51) A61L 15/42 (2006.01), A61L 15/64 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01) (71) GATT TECHNOLOGIES B.V. (NL) ; ETHICON, INC. (US)
(21) BR 11 2022 000745-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2020 (51) A61L 24/00 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), C08G 63/08 (2006.01), C08G 63/664 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01), C08G 69/44 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 000796-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2020 (51) A01D 89/00 (2006.01), A01F 15/07 (2006.01), A01F 15/08 (2006.01), A01F 15/18 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA)
(21) BR 11 2022 000850-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2020 (51) A21D 2/16 (2006.01), A21D 2/18 (2006.01), A21D 8/02 (2006.01), A21D 10/00 (2006.01) (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2022 001109-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2020 (51) A61L 24/04 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01), C08L 81/02 (2006.01), C08G 75/26 (2006.01) (71) NURAMI MEDICAL LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 001195-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/07/2020 (51) C12C 12/02 (2006.01), C12G 3/00 (2019.01) (71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 001325-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 03/09/2020 (51) E21B 47/125 (2012.01), H01R 13/05 (2006.01), H01R 103/00 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 001339-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2020 (51) A61K 36/25 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), B01D 1/00 (2006.01) (71) BIONORICA SE (DE)
(21) BR 11 2022 001444-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/07/2020 (51) A21D 2/36 (2006.01), A23L 7/20 (2016.01), A23L 7/104 (2016.01), A23L 11/20 (2016.01), A23J 3/04 (2006.01), A23K 10/38 (2016.01), A23L 33/17 (2016.01), A23L 5/30 (2016.01) (71) CIRCULAR FOOD SRL (IT)
(21) BR 11 2022 001461-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2020 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/99 (2017.01), A61Q 19/00 (2006.01) (71) BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 11 2022 001691-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2020 (51) A23K 20/20 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23K 50/60 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 20/22 (2016.01) (71) NUTRECO IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 001729-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2020 (51) A61K 8/64 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) IDP DISCOVERY PHARMA, S.L. (ES)
(21) BR 11 2022 001799-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2020 (51) A61L 27/18 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01) (71) SEPTODONT OU SEPTODONT SAS OU SPECIALITES SEPTODONT (FR) ; UNIVERSITÉ D'AIX MARSEILLE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(21) BR 11 2022 001822-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2020 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 002747-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2020 (51) A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/90 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 003654-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2020 (51) E04F 15/02 (2006.01) (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2022 004141-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2020 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 15/00 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 005201-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2020 (51) A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61P 17/08 (2006.01) (71) ROQUETTE FRERES (FR)



(21) BR 11 2022 005319-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2020 (51) E21B 33/06 (2006.01) (71) KINETIC PRESSURE CONTROL, LTD. (US)
(21) BR 11 2022 006412-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2020 (51) E05B 27/00 (2006.01), E05B 35/00 (2006.01) (71) ASSA ABLOY HIGH SECURITY GROUP INC. (US)
(21) BR 11 2022 006540-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/10/2020 (51) E05D 15/24 (2006.01), E06B 3/38 (2006.01), E06B 9/15 (2006.01), E06B 9/171 (2006.01) (71) CORNELLCOOKSON, LLC (US)
(21) BR 11 2022 006936-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/08/2020 (51) A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), C11D 3/382 (2006.01), C11D 1/90 (2006.01), C11D 1/00 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01) (71) BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 11 2022 007453-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2020 (51) E21B 19/02 (2006.01), E21B 17/20 (2006.01), E21B 17/12 (2006.01), E21B 15/02 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01) (71) OCEANEERING INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2022 009410-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2020 (51) A62B 1/10 (2006.01), A62B 35/00 (2006.01) (71) LATCHWAYS PLC (GB)
(21) BR 11 2022 011304-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020



	(51) C21B 7/10 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), F27B 1/24 (2006.01), F27B 3/24 (2006.01), F27D 1/12 (2006.01), F27D 9/00 (2006.01) (71) PAUL WURTH S.A. (LU) ; PAUL WURTH DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 011368-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (51) C21C 5/48 (2006.01) (71) KROSAKI HARIMA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 011479-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 33/01 (2006.01), F16L 33/18 (2006.01), F16L 33/32 (2006.01), F16L 23/20 (2006.01), F16J 15/08 (2006.01) (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2022 011484-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) B22C 1/12 (2006.01), B22C 1/16 (2006.01), B22C 1/22 (2006.01), B29C 64/165 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 70/00 (2020.01), C08G 8/10 (2006.01) (71) ASK CHEMICALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 011586-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2020 (51) C21B 7/00 (2006.01), C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/16 (2006.01), C21B 7/22 (2006.01), F27B 1/18 (2006.01), F27D 17/00 (2025.01) (71) DANIELI CORUS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 011605-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2020 (51) G01L 1/04 (2006.01), G01G 3/12 (2006.01), G01G 21/24 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01), G01N 3/08 (2006.01) (71) NEURA ROBOTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 011621-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (51) C22B 1/00 (2006.01), C22B 1/02 (2006.01), B02C 19/18 (2006.01), B07C



	5/344 (2006.01) (71) ANGLO AMERICAN TECHNICAL & SUSTAINABILITY SERVICES LTD (GB)
(21) BR 11 2022 011727-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) B22F 3/24 (2006.01), C22C 29/00 (2006.01), C22C 29/06 (2006.01), C22C 29/08 (2006.01), B24C 1/10 (2006.01), B24C 11/00 (2006.01), B22F 3/16 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01), B22F 7/08 (2006.01) (71) AB SANDVIK COROMANT (SE)
(21) BR 11 2022 011733-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) B22F 3/24 (2006.01), C22C 29/00 (2006.01), C22C 29/06 (2006.01), C22C 29/08 (2006.01), B24C 1/10 (2006.01), B24C 1/02 (2006.01), B22F 3/16 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01) (71) AB SANDVIK COROMANT (SE)
(21) BR 11 2022 011738-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) C21D 8/04 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01) (71) TATA STEEL IJMUIDEN B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 011745-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) B22F 3/24 (2006.01), C22C 29/00 (2006.01), C22C 29/06 (2006.01), C22C 29/08 (2006.01), B24C 1/02 (2006.01), B24C 1/10 (2006.01), B22F 3/16 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01), C22C 1/05 (2023.01) (71) AB SANDVIK COROMANT (SE)
(21) BR 11 2022 011910-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) C22B 26/22 (2006.01) (71) ZHENGZHOU UNIVERSITY (CN)



(21) BR 11 2022 012017-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2020 (51) B21D 26/021 (2011.01), B21D 47/02 (2006.01), E04G 25/02 (2006.01), E21D 15/02 (2006.01), B21D 26/059 (2011.01), E04C 3/00 (2006.01), E04C 3/32 (2006.01), B21D 47/01 (2006.01) (71) INSTYTUT FORMY SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 11 2022 012070-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) F28F 1/40 (2006.01), B23P 15/26 (2006.01), F28F 21/08 (2006.01) (71) BRAZEWAY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 012100-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) B22F 3/24 (2006.01), B24B 31/03 (2006.01), C21D 1/06 (2006.01), C22C 29/06 (2006.01), C22C 29/08 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01), B22F 3/16 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01), C21D 7/04 (2006.01), C21D 9/22 (2006.01), C23C 24/04 (2006.01), C23C 26/00 (2006.01) (71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION TOOLS AB (SE) ; AB SANDVIK COROMANT (SE)
(21) BR 11 2022 012143-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) C25D 5/48 (2006.01), C23G 1/14 (2006.01), C25D 7/06 (2006.01), C25F 1/04 (2006.01), C23C 22/78 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01) (71) TATA STEEL IJMUIDEN B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 012186-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2020 (51) B21C 23/00 (2006.01), B22D 21/00 (2006.01), C22C 21/02 (2006.01) (71) ALCOA USA CORP. (US)
(21) BR 11 2022 014198-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2020 (51) E04H 4/10 (2006.01), A01G 9/14 (2006.01), A63C 19/12 (2006.01), B60J 7/00 (2006.01), E06B 9/00 (2006.01) (71) BECOFLEX (BE)



(21) BR 11 2022 020302-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2021 (51) G01N 35/08 (2006.01), G01N 21/05 (2006.01), G01N 21/78 (2006.01), G01N 37/00 (2006.01) (71) DEXERIALS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 021806-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2021 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/056 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01) (71) GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 021845-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2021 (51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 27/12 (2006.01) (71) APPLIED THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 022204-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2021 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (71) ADD ADVANCED DRUG DELIVERY TECHNOLOGIES LTD. (CH)
(21) BR 11 2022 022235-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2021 (51) A61P 1/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; SANOFI BIOTECHNOLOGY (FR)
(21) BR 11 2022 022283-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2021



	(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01) (71) ZIM LABORATORIES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2022 022366-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2021 (51) C07D 239/46 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01) (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 022589-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2021 (51) A61K 31/035 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01) (71) LYCORED LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 022621-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2021 (51) A61P 43/00 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01) (71) AGRO INNOVATION INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2022 022700-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/06/2021 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 38/04 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01) (71) FARON PHARMACEUTICALS OY (FI)
(21) BR 11 2022 022740-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2021 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) ADD ADVANCED DRUG DELIVERY TECHNOLOGIES LTD. (CH)
(21) BR 11 2022 022830-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2021 (51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01)



(71) CELGENE CORPORATION (US)	
(21) BR 11 2022 022848-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2021 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61P 7/08 (2006.01) (71) M.T.K. MEDICAL CENTER LIMITED LIABILITY COMPANY (UA)
(21) BR 11 2022 022858-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2021 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61P 5/16 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 022918-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2021 (51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01) (71) SPI PHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2022 023013-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2021 (51) A61K 31/166 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (71) ATRIVA THERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 023271-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2021 (51) C07D 237/32 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(21) BR 11 2022 023307-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2021 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 38/095 (2019.01), A61P 13/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (71) OREXO AB (SE)



(21) BR 11 2022 023359-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2021 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07F 9/38 (2006.01), C07F 9/50 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) KALLYOPE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 024204-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2021 (51) G01N 15/00 (2024.01), G01N 33/53 (2006.01) (71) SHIMBU SO (JP)
(21) BR 11 2022 024959-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2020 (51) E21B 34/10 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 000821-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2021 (51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), C09B 9/00 (2006.01) (71) WELLA GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 000876-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2021 (51) G01B 7/00 (2006.01), G01N 27/90 (2021.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 000899-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2021 (51) C08L 33/04 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), C08K 3/014 (2018.01), C08L 25/14 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), G02B 5/02 (2006.01) (71) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2023 001168-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 05/08/2021 (51) B01F 7/16 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01) (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 002320-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2021 (51) H01M 4/131 (2010.01), H01M 4/13 (2010.01) (71) ECHION TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 002917-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/08/2021 (51) C01B 3/38 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01) (71) TOPSOE A/S (DK)
(21) BR 11 2023 002928-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2021 (51) B01D 61/38 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), B01D 69/10 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01) (71) LUNA LABS USA, LLC (US)
(21) BR 11 2023 002938-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2021 (51) C08K 5/3492 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01), C07D 251/30 (2006.01) (71) ADEKA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 003011-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2021 (51) C05G 3/20 (2020.01), C05G 5/30 (2020.01), C05G 5/35 (2020.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 003016-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/08/2021 (51) C01B 3/38 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01), C01B 3/52 (2006.01) (71) TOPSOE A/S (DK)
(21) BR 11 2023 003019-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2021 (51) C01G 33/00 (2006.01), B02C 19/06 (2006.01), B02C 17/00 (2006.01), B02C 7/00 (2006.01) (71) FRAS-LE S.A. (BR/RS)
(21) BR 11 2023 003151-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/08/2021 (51) C08J 11/08 (2006.01) (71) REVENTAS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 003163-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2021 (51) C04B 16/06 (2006.01), C04B 14/00 (2006.01), B01D 21/00 (2006.01) (71) SUZANO S.A. (BR/BA) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO ? USP (BR/SP)
(21) BR 11 2023 003237-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2021 (51) B01L 3/00 (2006.01) (71) SENSE BIODETECTION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 003298-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2021 (51) A24B 15/14 (2006.01), A24B 15/28 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01), A24D 1/02 (2006.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 003315-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/08/2021 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/49 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 003372-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2021 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24D 1/00 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)



(21) BR 11 2023 003376-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2021 (51) A24B 15/12 (2006.01), A24B 15/28 (2006.01), A24D 1/10 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 003472-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2021 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01), A24B 15/16 (2020.01), A24B 15/28 (2006.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 003527-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2021 (51) H01M 4/16 (2006.01), H01M 4/36 (2006.01), H01M 4/56 (2006.01), C03C 3/07 (2006.01), C03C 3/074 (2006.01) (71) HAMMOND GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2023 003654-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2021 (51) C08G 18/09 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08J 9/08 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 003967-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2021 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01) (71) WELLA GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 004075-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2021 (51) C05F 11/02 (2006.01) (71) AGRO INNOVATION INTERNATIONAL (FR) ; ECOLE D'INGENIEURS DE PURPAN (FR)



(21) BR 11 2023 004289-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2021 (51) C23G 1/08 (2006.01), C23G 3/02 (2006.01), B05B 1/34 (2006.01), B08B 3/04 (2006.01), B21B 27/10 (2006.01), B21B 45/06 (2006.01) (71) CENTRE DE RECHERCHES METALLURGIQUES ASBL - CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE VZW (BE)
(21) BR 11 2023 004426-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2021 (51) B32B 33/00 (2006.01), B32B 38/00 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 17/02 (2006.01), E04C 2/296 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(21) BR 11 2023 005670-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/09/2021 (51) B29C 48/92 (2019.01), B29C 48/37 (2019.01), B29C 48/695 (2019.01) (71) FEDDEM GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2023 006004-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2021 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24D 3/17 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 006133-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2021 (51) E01B 31/17 (2006.01) (71) SCHWEERBAU INTERNATIONAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2023 006268-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2021 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24D 3/17 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 006272-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2021



	(51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 006508-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2021 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 006947-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2021 (51) B41M 5/333 (2006.01), B41M 5/337 (2006.01), B41M 5/40 (2006.01), B41M 5/42 (2006.01) (71) OJI HOLDINGS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 008141-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2022 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/12 (2006.01), C08K 5/11 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD (KR)
(21) BR 11 2023 009955-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2021 (51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 009989-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2021 (51) A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/87 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08L 75/08 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 011483-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2021 (51) A61Q 5/08 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K



	8/25 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 011504-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2021 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 011638-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2021 (51) A61Q 5/08 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 011727-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2021 (51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 011780-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2021 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 011864-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2021 (51) A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 011869-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2021 (51) A61K 8/41 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K



	8/73 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 011962-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2021 (51) A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 011970-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2021 (51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 011999-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2021 (51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 012010-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2021 (51) A61K 8/41 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 012019-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2021 (51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 012049-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2021 (51) E21B 43/295 (2006.01), E21B 43/24 (2006.01), E21B 43/243 (2006.01) (71) PROTON TECHNOLOGIES INC. (CA)



(21) BR 11 2023 012272-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2020 (51) A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 015090-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2022 (51) A61L 27/46 (2006.01), A61L 27/12 (2006.01), A61L 27/20 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD (KR)
(21) BR 11 2023 015987-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2022 (51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 33/06 (2006.01), E21B 47/06 (2012.01), E21B 47/10 (2012.01) (71) TRANSOCEAN SEDCO FOREX VENTURES LIMITED (KY)
(21) BR 11 2023 018554-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2022 (51) B62J 9/23 (2020.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 018706-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2022 (51) B62J 9/20 (2020.01), B62J 9/30 (2020.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 018792-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2022 (51) B28B 13/02 (2006.01), B28B 17/00 (2006.01), B28B 1/00 (2006.01), B28B 5/02 (2006.01) (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2023 019120-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 18/03/2022 (51) E02F 9/28 (2006.01), B25B 27/06 (2006.01), B25B 27/02 (2006.01) (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2023 019200-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2022 (51) E21B 10/61 (2006.01), E21B 10/60 (2006.01), E21B 10/42 (2006.01) (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2023 019214-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2022 (51) B60R 3/00 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01), B62D 25/22 (2006.01) (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2024 002900-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/08/2022 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/05 (2021.01), C25B 9/19 (2021.01), C25B 9/77 (2021.01), C25B 15/02 (2021.01), C25B 15/023 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01) (71) INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2024 007894-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2022 (51) C02F 1/461 (2023.01), C02F 1/467 (2023.01), C25B 1/26 (2006.01), C25B 11/052 (2021.01), C25B 11/091 (2021.01) (71) INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2024 008927-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/11/2022 (51) C08L 77/02 (2006.01), C08L 75/08 (2006.01), C08K 5/5419 (2006.01), C08K 5/16 (2006.01), C08G 69/40 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 011590-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2022 (51) B41M 7/00 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B41M 5/50 (2006.01) (71) ELECTRONICS FOR IMAGING, INC (US)



(21) BR 11 2024 016578-7 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 15/02/2023

(51) B29D 30/00 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01), B29D 30/52 (2006.01),
B29C 37/00 (2006.01)

(71) BRIDGESTONE BANDAG, LLC (US)



Código Ciência de Parecer**Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI**

O INPI suspende o andamento do pedido para o depositante se manifestar sobre parecer técnico de ciência. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para a manifestação é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar argumentações sobre melhorias e diferenças em relação ao estado da técnica. Também deverá apresentar correções no pedido em resposta ao posicionamento técnico do parecer. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 281 (manifestação sobre invenção, modelo de utilidade, certificado de adição de invenção em 1ª instância). O INPI indeferirá (negará) o pedido se o depositante não se manifestar no prazo do Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2016 018588-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/08/2016 (71) DÉBORA ZUMKELLER SABONARO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 006983-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2017 (71) FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE)
(21) BR 10 2017 018839-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/09/2017 (71) CHRISTINE RACHELLE PRESCENDO CHAVES (BR/RS) ; MÁRCIO TEIXEIRA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 019121-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 001027-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/01/2018 (71) RADAZ INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS ELETRONICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 006514-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2018



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)	
(21) BR 10 2019 006623-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 013307-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2019 (71) UENF UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 021624-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2019 (71) UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE)
(21) BR 10 2019 021626-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2019 021797-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2019 024394-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2019 (71) AL IBTIKAR PACKAGING & INVESTMENT CO., LTD. (PS)
(21) BR 10 2019 024832-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2019 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM (BR/RS)
(21) BR 10 2019 024929-3	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; VISCOFAN DO BRASIL (BR/SP)
(21) BR 10 2019 025442-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2019



	(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 003257-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2020 004744-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2020 (71) MARCOS AGNOLETTI (BR/SP)
(21) BR 10 2020 007524-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2020 (71) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE)
(21) BR 10 2020 013588-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRAÇÃO LATINO-AMERICANA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 018235-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2021 019083-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2021 (71) CUBICON CONSTRUÇÃO MODULAR LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2023 011197-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2023 (71) DELTALAB INDUSTRIA COMERCIO E SERVICOS DE REFRIGERACAO EIRELI ME (BR/RS) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS)
(21) BR 10 2023 015892-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/08/2023 (71) SOCIEDADE CARITATIVA E LITERÁRIA SÃO FRANCISCO DE ASSIS ZONA NORTE (BR/RS) ; OLIV INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE AZEITES DE OLIVA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2023 019555-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2023



	(71) HENRIQUE ERNESTO PETRY (BR/RS) ; HENRIQUE MATEUS ECKERT (BR/RS)
(21) BR 10 2024 011509-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2024 (71) TRINITY DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 013529-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2024 (71) WASHINGTON ONOFRE DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 022510-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2024 (71) UXOPEN SOLUTION INVENT COMPANY LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2017 008004-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/10/2015 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2018 003691-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 008708-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2016 (71) EMORY UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 012353-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2016 (71) DIET4LIFE APS (DK)
(21) BR 11 2018 069732-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2017 (71) OMEROS CORPORATION (US) ; UNIVERSITY OF LEICESTER (GB)
(21) BR 11 2018 070200-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2017 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 000435-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2017 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)



(21) BR 11 2019 004329-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 007435-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/09/2017 (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 013531-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2017 (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)
(21) BR 11 2019 019810-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2018 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 021344-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/04/2018 (71) CEVA SANTE ANIMALE (FR)
(21) BR 11 2019 027058-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2018 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) ; TV-INSIGHT GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 027433-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/06/2018 (71) CELLAED LIFE SAVER PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2020 002892-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2018 (71) ACTUATE THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2020 004307-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2018 (71) PH PHARMA CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 008991-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/11/2018 (71) MEDSHINE DISCOVERY INC. (CN)



(21) BR 11 2020 017179-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2019 (71) AXSOME THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 022945-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2018 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2021 003629-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2018 (71) N.V. NUTRICIA (NL)
(21) BR 11 2021 004153-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2019 (71) HOLOGIC, INC. (US)
(21) BR 11 2021 004197-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/07/2019 (71) VIALASE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 005232-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2019 (71) GROSPURT ENTERPRISES INC. (CA)
(21) BR 11 2021 005533-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2019 (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2021 008676-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2019 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 011879-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2019 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2021 012406-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2019 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 11 2021 012619-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2019



	(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 018493-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2020 (71) GHARDA CHEMICALS LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 020695-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2021 (71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2022 008472-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/12/2019 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 016370-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2021 (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 017185-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (71) NOVARESP TECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) BR 11 2022 017705-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2021 (71) AB INITIO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2022 022316-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/10/2020 (71) DENTOZONE CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2022 026060-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2021 (71) AUDIOMOB LTD (GB)
(21) BR 11 2023 002582-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/08/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 016087-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/01/2022 (71) NEC COMMUNICATION SYSTEMS, LTD. (JP)



(21) BR 11 2023 017084-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2022 (71) CARPENTER TECHNOLOGY CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 018822-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2022 (71) DENSO CORPORATION (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2023 022510-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2022 (71) 4D MOLECULAR THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2023 024233-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2022 (71) LILIUM GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 020704-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2023 (71) KODA IDEAWORKS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 002302-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2016 (62) BR 11 2018 006579-0 30/09/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 12 2022 026671-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2017 (62) BR 11 2018 069732-0 31/03/2017 (71) OMEROS CORPORATION (US) ; UNIVERSITY OF LEICESTER (GB)
(21) BR 12 2023 000777-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2017 (62) BR 11 2019 010761-4 04/12/2017 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 12 2024 010856-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2015 (62) BR 11 2017 009398-7 09/11/2015 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 12 2024 018561-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 17/06/2016 (62) BR 11 2017 027528-7 17/06/2016 (71) SERA PROGNOSTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 027333-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2021 (62) BR 11 2023 004365-4 09/09/2021 (71) AURIGENE ONCOLOGY LIMITED (IN)
(21) BR 12 2025 000745-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2021 (62) BR 11 2023 007473-8 22/10/2021 (71) CATALYST ENERGY SERVICES LLC (US)



Código 7.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação do despacho em referência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos (Portal do INPI). Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 10 2017 003318-0 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 17/02/2017

(71) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S.A. (BR/SP)



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 2017 000981-5 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 17/01/2017

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL. (BR/MS)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 9ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162336214950 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 10 2019 025487-4 A8

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 02/12/2019

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A.- PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição das 3ª e 4ª anuidades, de acordo com tabela vigente, referente às guias de recolhimento 29409161943763940 e 29409161959253815 uma vez que um dos depositantes do pedido de patente não se enquadra no rol de beneficiários que



fazem jus à redução de retribuição disposto na resolução 251, de 02/10/2019 (Vide parecer).

(21) BR 10 2020 015524-5 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 30/07/2020 (71) YASMIN LAIANE WELKER (BR/PR) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162327676505 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2020 015580-6 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 30/07/2020 (71) ROBSON PRUCOLI POSSE (BR/ES) ; JULIO CESAR GOLDNER VENDRAMINI (BR/ES) ; RICARDO DA SILVA MALINI (BR/ES) ; STEFANY SAMPAIO SILVEIRA (BR/ES) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162324095013 uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Certificado de adição sendo que o correto é o valor referente a anuidade de pedido de patente de Invenção (Vide parecer).
(21) BR 11 2021 001315-6 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 02/08/2019 (71) SANGAMO THERAPEUTICS, INC. (US) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162328429692 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 20 2020 001340-3 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 22/01/2020 (71) MIRANDA DOMINGOS DA SILVA (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162336484222 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 20 2022 006631-6 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição



Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 06/04/2022

(71) PALTERM INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/RS)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162337169304 uma vez que o depositante do pedido de patente não se enquadra no rol de beneficiários que fazem jus à redução de retribuição disposto na resolução 251, de 02/10/2019 (Vide parecer).



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 2017 015385-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2017 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 10 2017 016631-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/08/2017 (71) JOSÉ ANTÔNIO MARTINS (BR/SP) ; VANDERLEI PEREIRA FERREIRA (BR/SP) ; MARCELO ADORNI PEREIRA (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 10 2018 014996-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2018 015042-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)



Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2019 002693-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2019 (71) JOSÉ GEORGE DIÓGENES HOLANDA (BR/MG) Não apresentada a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2019 015386-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2019 015896-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/07/2019 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2019 015930-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/08/2019 (71) TOIGO IMPORTADORA E DISTRIBUIDORA DE SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/RS) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2020 014700-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2020 (71) NANOFITOTEC - INOVAÇÃO EM FITOTERÁPICOS (BR/SP) ; INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DE SÃO PAULO S/A - IPT (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 014701-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2020 (71) GERALDO AZEVEDO FRANÇA (BR/MG) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 014881-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2020 (71) OXFORD PORCELANAS S A (BR/SC) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 014997-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2020 (71) SAÚDE E VIDA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)



	Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015364-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2020 (66) BR 10 2019 015770-4 30/07/2019 (71) PROJETANTO SOLUÇÕES IND. E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/DF) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015401-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2020 (71) LABORATÓRIO BIO-VET LTDA (BR/SP) ; IPT INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO EST.S.PAULO S/A (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015487-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2020 (71) MÁRCIO KEN ITI DOI (BR/PR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 015634-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/07/2020 (71) TECHNIPLAST (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2021 004370-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/03/2021 (71) ORTHOALL CENTER (BR/SP) ; FERNANDO CÉSAR MOREIRA (BR/SP) Não apresentada a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2021 009171-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 4ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 10 2021 014130-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2021 (71) FABIANA FREITAS DE HOLANDA 18277878800 (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014197-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2021



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; MOSCHEN & OLIVEIRA SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA (BR/RJ) ; FÁBIO SENA AGUIAR (BR/RJ) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014199-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO - IFRJ (BR/RJ) ; MOSCHEN & OLIVEIRA SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA-ME (BR/RJ) ; : EULER SÁNCHEZ OCAMPO (BR/RJ) ; OSVALDO AGRIPINO DE CASTRO JUNIOR (BR/SC) ; CLAUDIO IORIO TESSARI (BR/ES) ; JORGE MOREIRA CALDAS FERNANDES (BR/ES) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014200-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; MOSCHEN & OLIVEIRA SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA. (BR/RJ) ; OSVALDO AGRIPINO DE CASTRO JUNIOR (BR/SC) ; CLAUDIO IORIO TESSARI (BR/ES) ; JORGE MOREIRA CALDAS FERNANDES (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO - IFRJ, (BR/RJ) ; EULER SÁNCHEZ OCAMPO (BR/RJ) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014401-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2021 (71) ELETRO METALÚRGICA VENTI DELTA LTDA (BR/SP) Pagar restauração.
(21) BR 10 2021 014412-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO - IFRJ (BR/RJ) ; MOSCHEN & OLIVEIRA SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA. (BR/RJ) ; EULER SÁNCHEZ OCAMPO (BR/RJ) ; OSVALDO AGRIPINO DE CASTRO JUNIOR (BR/SC) ; CLAUDIO IORIO TESSARI (BR/ES) ; JORGE MOREIRA CALDAS FERNANDES (BR/RJ) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014493-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2021 (71) AXIS ROBOTICS MANUTENCAO DE MAQUINAS LTDA. (BR/PR)



	Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014497-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2021 (71) AXIS ROBOTICS MANUTENCAO DE MAQUINAS LTDA. (BR/PR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014498-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2021 (71) GRENDENE S.A. (BR/CE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014512-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2021 (71) CÉSAR PISSOLATO (BR/SP) Pagar restauração.
(21) BR 10 2021 014548-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2021 (71) GSR TECH EQUIPAMENTOS FRIGORÍFICOS E PECUARIOS LTDA - ME (BR/PR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014586-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014596-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO - IFRJ (BR/RJ) ; MOSCHEN & OLIVEIRA SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA (BR/RJ) ; EULER SÁNCHEZ OCAMPO (BR/RJ) ; OSVALDO AGRIPINO DE CASTRO JUNIOR (BR/SC) ; CLAUDIO IORIO TESSARI (BR/ES) ; JORGE MOREIRA CALDAS FERNANDES (BR/RJ) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014795-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/07/2021 (71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ - CPFL (BR/SP) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO - LACTEC (BR/PR) ; COMPANHIA JAGUARI DE ENERGIA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL



	DE CAMPINAS (BR/SP) ; COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/RS) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014986-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2021 (71) MOACIR CHRIST (BR/PR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 015108-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/07/2021 (71) IN SITU TERAPIA CELULAR LTDA. (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 016225-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR) Pagar restauração.
(21) BR 10 2022 008431-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/05/2022 (71) AURELIANO CLARET DA CUNHA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 008719-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/05/2022 (71) JULIANA RODRIGUES DA SILVA DUARTE01092466320 (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 008789-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/05/2022 (71) AGROTECHNICA INDUSTRIA E COMERCIO DE FERTILIZANTES LTDA - EPP (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 009173-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/05/2022 (71) HEDEL E FILIPPI LTDA (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 009174-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/05/2022 (71) HEDEL E FILIPPI LTDA (BR/SC)



	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 009180-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/05/2022 (71) HEDEL E FILIPPI LTDA (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 009188-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/05/2022 (71) PHYTOBIOS PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO LTDA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 013548-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/07/2022 (71) FOLLEA INTERNATIONAL (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2014 002027-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/07/2012 (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(21) BR 11 2015 001686-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/07/2013 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) Referente à 12ª anuidade.
(21) BR 11 2016 001558-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/07/2014 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2019 001327-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2017 (71) JUNO THERAPEUTICS INC (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 022569-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/07/2018 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 7ª anuidade.



(21) BR 11 2019 023789-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/08/2018 (71) ALECTOR LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 000566-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/07/2018 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 001070-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 001203-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/07/2018 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 001359-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/07/2018 (71) VITAE PHARMACEUTICALS, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 001364-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/07/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 001580-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/07/2018 (71) EAST END MEDICAL LLC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 001719-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2018 (71) JUNO THERAPEUTICS INC (US) Referente à 7ª anuidade.



(21) BR 11 2020 001843-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 28/07/2017
 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
 Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2020 002627-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 01/08/2018
 (71) YISHENG BIOPHARMA (SINGAPORE) PTE LTD (SG)
 Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 012593-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 30/07/2018
 (71) ETHICON LLC (US)
 Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 012604-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 30/07/2018
 (71) ETHICON LLC (US)
 Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 012783-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 30/07/2018
 (71) ETHICON LLC (US)
 Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 012793-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 31/07/2018
 (71) ETHICON LLC (US)
 Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 012806-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 30/07/2018
 (71) ETHICON LLC (US)
 Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 012808-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 30/07/2018
 (71) ETHICON LLC (US)
 Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 012809-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 31/07/2018
 (71) ETHICON LLC (US)



Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 012849-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 30/07/2018
(71) ETHICON LLC (US)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 012865-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 30/07/2018
(71) ETHICON LLC (US)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 012878-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 30/07/2018
(71) ETHICON LLC (US)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 012896-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 30/07/2018
(71) ETHICON LLC (US)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 012904-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 31/07/2018
(71) ETHICON LLC (US)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 012974-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 30/07/2018
(71) ETHICON LLC (US)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 012993-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 30/07/2018
(71) ETHICON LLC (US)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 013040-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 31/07/2018
(71) ETHICON LLC (US)
Referente à 7ª anuidade.



(21) BR 11 2020 013075-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/07/2018 (71) ETHICON LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 013224-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/07/2018 (71) ETHICON LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 021276-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2018 (71) ABBVIE INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 025272-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2019 (71) ROCHE INNOVATION CENTER COPENHAGEN A/S (DK) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 027090-3 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/07/2019 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 000847-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/07/2019 (71) MERAKI PARTNERS LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001010-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2019 (71) MINOVIA THERAPEUTICS LTD. (IL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001045-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2019 (71) ECOVATIVE DESIGN LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001135-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/07/2019 (71) XENON PHARMACEUTICALS INC. (CA)



	Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001190-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2019 (71) MINOVIA THERAPEUTICS LTD. (IL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001209-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/07/2019 (71) SOFAR S.P.A. (IT) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001263-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/07/2019 (71) EPIZYME, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001359-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2019 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001473-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/07/2019 (71) ORICIRO GENOMICS, INC. (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001498-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/07/2019 (71) THE NEMOURS FOUNDATION (US) ; REGENXBIO INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001499-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/07/2019 (71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; 1200 PHARMA LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001546-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/07/2019 (71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.



(21) BR 11 2021 001577-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/07/2019 (71) DANISCO US INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001667-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/07/2019 (71) THE CLIMATE CORPORATION (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001756-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/07/2019 (71) ROCHE INNOVATION CENTER COPENHAGEN A/S (DK) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001806-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/07/2019 (71) IMOPHORON LIMITED (GB) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001830-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/08/2019 (71) ABBVIE INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001859-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/08/2019 (71) PTC THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 004210-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/07/2019 (71) SONY SEMICONDUCTOR SOLUTIONS CORPORATION (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 014778-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/07/2019 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 015360-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 31/07/2019 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2022 000226-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/07/2019 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2022 000807-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2020 (71) UNITED HEALTH PRODUCTS, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 000928-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2020 (71) SENECA THERAPEUTICS, INC (US) ; THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 000994-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2020 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 000995-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2020 (71) EVERYTHING BLOCKCHAIN TECHNOLOGY CORP. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 001051-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2020 (71) SPORTS DATA LABS, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 001056-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2020 (71) ASTELLAS PHARMA GLOBAL DEVELOPMENT, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 001148-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2020 (71) MNEMO THERAPEUTICS (FR) ; INSTITUT CURIE (FR) ; INSERM



	(INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE) (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 001196-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/07/2020 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 001285-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2020 (71) SUN PHARMA ADVANCED RESEARCH COMPANY LIMITED (IN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 001290-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/07/2020 (71) BRAINCHIP, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 001299-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2020 (71) ENPHASE ENERGY, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 001324-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/07/2020 (71) ACLARIS THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 001346-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2020 (71) BASILEA PHARMACEUTICA INTERNATIONAL AG (CH) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 001395-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/07/2020 (71) ALLAKOS INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 001446-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/07/2020 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR



	UNIVERSITY (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 001456-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/07/2020 (71) IXAKA FRANCE (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 001473-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2020 (71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 001504-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2020 (71) ATLAS PHARMACEUTICALS BV (BE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 001580-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/07/2020 (71) CELERYA SRL (IT) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 001596-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2020 (71) BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 001674-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/07/2020 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 006057-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/07/2020 (71) ALUCENT BIOMEDICAL, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 007501-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/08/2020 (71) BOTTMEDICAL AG (CH) Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 11 2022 010814-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2020 (71) AVANT MEATS COMPANY LIMITED (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2023 000768-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/07/2021 (71) ALLIANCE FOR SUSTAINABLE ENERGY, LLC (US) ; COLORADO SCHOOL OF MINES (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 000877-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/07/2021 (71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. (JP) ; THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD. (JP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 000915-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2021 (71) GENEONE LIFE SCIENCE, INC. (KR) ; KOREA DISEASE CONTROL AND PREVENTION AGENCY (KR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 001064-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2021 (71) ANHEUSER-BUSCH, LLC (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 001238-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2021 (71) JAWAHARLAL NEHRU CENTRE FOR ADVANCED SCIENTIFIC RESEARCH (IN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 001299-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/07/2021 (71) TRADE SECRET CHOCOLATES (US) ; MATTHEW RUBIN (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 001379-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2021 (71) YALE UNIVERSITY (US)



Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2023 001414-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 30/07/2021
(71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. (JP) ; THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD. (JP)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2023 001960-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 02/08/2021
(71) UNIVERSITY OF SOUTH AFRICA (ZA)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2023 003407-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 27/07/2021
(71) SHANGHAI MICROPORT MEDBOT (GROUP) CO., LTD. (CN)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2023 005691-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 27/07/2021
(71) MICROPORT NAVIBOT (SUZHOU) CO., LTD. (CN)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2023 013892-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/01/2022
(71) BASF SE (DE)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2023 015579-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 31/01/2022
(71) AGENCE NATIONALE DE SECURITE SANITAIRE DE L'ALIMENTATION DE L'ENVIRONNEMENT ET DU TRAVAIL (FR)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 002586-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 19/07/2022
(71) A+K ANTRIEBE GMBH (DE)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 002683-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/08/2022
(71) LAPIX THERAPEUTICS, INC. (US)



	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 002809-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2022 (71) ADAPTIX LTD (GB) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2015 017970-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2015 (71) JORGE SEVERIANO DE OLIVEIRA (BR/RJ) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 20 2017 010517-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/05/2017 (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 6ª, 7ª e 8ª retribuições anuais (Vide parecer).
(21) BR 20 2018 015401-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/07/2018 (71) RAIMUNDO DRUMOND SILVA (BR/MG) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014831-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2020 (71) JORGE HENRIQUE FORNASIER (BR/PR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2020 014915-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2020 (71) DJM EMPREENDIMENTOS MINERAIS E CONSULTORIA EM ENGENHARIA LTDA. (BR/MG) ; ACTT TECNOLOGIA E TREINAMENTOS AMFG LTDA. (BR/MG) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2020 015305-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/07/2020 (71) ADRIANA PAULA NASCIMENTO E SILVA 19497312865 (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2020 015424-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2020



	(71) LEANDRO DE SOUSA GONÇALVES (BR/SC) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2021 004354-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/03/2021 (71) AAEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA - ME (BR/SP) Não apresentada a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2021 014298-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2021 (71) RAMON CAIO PALMEIRA DA SILVA (BR/BA) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2021 014468-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/07/2021 (71) DBNT BITTENCOURT SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS E ARTISTICOS - ME (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2021 014628-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/07/2021 (71) PLASSON DO BRASIL LTDA. (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2021 014642-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/07/2021 (71) ANDRE WALLACE MOREIRA DE OLIVEIRA (BR/RJ) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2021 014643-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/07/2021 (71) PLASSON DO BRASIL LTDA. (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2021 014661-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/07/2021 (71) JONATHAS GODOY DE OLIVEIRA (BR/RS) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2021 014836-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2021 (71) LUIS ANTONIO ROBERTO (BR/PR)



	Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2021 015024-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2021 (71) EDELICIO APARECIDO VILLASLOBO (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2022 008306-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2022 (71) ANDRE LUIS LIMA OLIVEIRA (BR/GO) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 008361-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2022 (71) AM NASCIMENTO EIRELI (BR/CE) ; ANGELO MARIO NASCIMENTO (BR/CE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 008393-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2022 (71) LAIS EMEDIATO RIBEIRO DE OLIVEIRA 12636980776 (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 008722-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/05/2022 (71) CARLOS EDUARDO SANCHES (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 008926-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2022 (71) METALÚRGICA V R LTDA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 008978-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2022 (71) BURNTech CALDEIRAS E EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 009235-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/05/2022 (71) PLASDIAM INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS PLASTICOS LTDA. (BR/SP)



Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2022 009300-3 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 12/05/2022
 (71) EDUARDO BORGES PESSOA ME (BR/SP)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) PI 0916843-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 23/07/2009
 (71) Tvs Motor Company Limited (IN)
 Referente à 16ª anuidade.



Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

O INPI restaura o andamento do pedido. O Instituto deferiu a solicitação de restauração e/ou o cumprimento de exigência que o depositante apresentou dentro do prazo legal de acordo com a Lei nº 9.279/96 (LPI) e os normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. Não é necessário responder a este despacho. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 10 2022 003772-8 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 25/02/2022 (71) APLICARREPRESENTAÇÃO COMERCIAL E SERVIÇOS LTDA. (BR/MG)

(21) BR 10 2022 006318-4 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 01/04/2022 (66) BR 10 2021 017441-2 01/09/2021 (71) FAGNER LUIZ DA COSTA FREITAS (BR/PR) ; WAGNER LUIZ DA COSTA FREITAS (BR/PR)

(21) BR 11 2022 014722-8 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 12/02/2021 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)

(21) BR 20 2020 009128-5 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 08/05/2020 (71) LEONEL MACHRY (BR/RS)

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 2018 012406-4 A2 Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 18/06/2018
(71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2831 de 08/04/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2022 016502-1 A2 Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 18/03/2021
(71) FLEXITALLIC INVESTMENTS, INC. (US)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2840 de 10/06/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2024 000611-5 A2 Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 12/07/2021
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2840 de 10/06/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2024 001859-8 A2 Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 05/08/2021
(71) SWATTER COMPANY, LDA (PT)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2840 de 10/06/2025 por ter sido indevida.



Código 8.10 - Republicação

O INPI repubblica qualquer um dos subitens. A publicação a qual esta republicação faz referência foi realizada com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Caso o despacho exija alguma providência do depositante, o prazo começará a ser contado a partir da data da presente republicação e a manifestação deve ocorrer no mesmo prazo da publicação a que se refere.

(21) BR 11 2023 016675-6 A2

Código 8.10 - Republicação

(22) 18/02/2022

(71) ZOETIS SERVICES LLC (US)

Referente ao despacho publicado na RPI 2828 de 18/03/2025, item 8.6, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.



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 2021 003908-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/03/2021 (71) MATHEUS GUIDOTTI (BR/SP) ; THAIS REGINA GONZAGA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 003966-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/03/2021 (71) JULIA DA SILVA GERMINIANI (BR/SP) ; WALDEMAR GERMINIANI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 004255-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/03/2021 (71) JOSE WILSON DE MENDONÇA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 004923-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/03/2021 (71) DIACIR ROQUE VIGNATTI (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 005308-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



(22) 19/03/2021

(71) SELENA INDUSTRIAL TECHNOLOGIES SP. Z O.O. (PL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 005600-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2021

(71) INOVAR PLANEJAMENTO E CONSULTORIA AGROPECUARIA EIRELI (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 005639-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/03/2021

(71) INSTITUTO HERMES PARDINI S.A (BR/MG)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 006029-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2021

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 006603-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 06/04/2021

(71) JOYCE CRISTINA VENCESLENCIO PEREIRA (BR/GO)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 017645-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 06/09/2021

(71) ANGELO CESAR TURA (BR/MT)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 017743-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 08/09/2021

(71) MED3D SOLUÇÕES MÉDICAS LTDA (BR/PE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 023402-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/11/2021

(71) GEOVANI ALVES DE SOUZA (BR/MG)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 023714-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/11/2021

(71) BIOIN BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/RS)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 023804-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/11/2021

(71) RODRIGO SANTOS BAPTISTA (BR/RS)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 023892-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/11/2021

(71) CAIO CATALANI DE BARROS (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 023903-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/11/2021
(71) TAMBORA ENGENHARIA LTDA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 023921-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/11/2021
(71) RODRIGO SANTOS BAPTISTA (BR/RS)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 024521-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 03/12/2021
(71) ANDRÉ BARCELLOS JANOT MARINHO (BR/RJ)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 026084-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 22/12/2021
(71) OBA PROMOÇÕES E MARKETING LTDA. (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2022 002476-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/02/2022
(71) MARCELO ALVAREZ MATEOS (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2022 003236-0 A8 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



(22) 21/02/2022

(71) LINDERA GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 004630-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/02/2020

(71) HITACHI, LTD. (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 010215-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/03/2020

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 010638-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 29/03/2019

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

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 014514-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/02/2020

(71) PRAXIS BIOTECH LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 014698-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 18/02/2020

(71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, LDA (PT)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 015372-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/02/2020

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

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 016142-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/02/2020

(71) RENE PHARMACEUTICALS, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 016178-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 16/02/2020

(71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 016330-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 18/02/2020

(71) TESSENDERLO GROUP NV (BE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 016354-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/02/2020

(71) ROCHE INNOVATION CENTER COPENHAGEN A/S (DK)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 016356-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/02/2020
(71) APRAMITHA INNOVATIONS PRIVATE LIMITED (IN)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 016406-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/03/2020
(71) LLC "NEXT BIO" (RU)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 016460-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/02/2020
(71) ROCHE INNOVATION CENTER COPENHAGEN A/S (DK)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 016502-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/02/2020
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 016562-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/02/2020
(71) BAMBU VAULT LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2021 016595-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/02/2020 (71) UNIVERSITÄT HEIDELBERG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 016609-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/02/2020 (71) NOVARTIS AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 016642-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2020 (71) GALAPAGOS NV (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 016651-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2020 (71) BASF SE (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 016682-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/02/2020 (71) COMMScope TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 016759-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/03/2020 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 016765-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/03/2020

(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 016800-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/02/2020

(71) NTN CORPORATION (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 016915-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 21/02/2020

(71) CYNATA THERAPEUTICS LIMITED (AU)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 017364-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/02/2020

(71) ALUCENT BIOMEDICAL, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 017399-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 05/03/2020

(71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 017415-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/03/2020 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 017431-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/02/2020 (71) HÖVDING SVERIGE AB (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 017549-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/03/2020 (71) THE ANTI-INFLAMMAGING COMPANY AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 017565-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/02/2020 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 017604-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/03/2020 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO.2) LIMITED (GB) ; VIIV HEALTHCARE COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2021 017616-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2020 (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 017649-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/03/2020 (71) RESEARCH INSTITUTE AT NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 017683-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/03/2020 (71) GHP SCIENTIFIC LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 017705-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/02/2020 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 017718-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/03/2020 (71) BORTOLUZZI SISTEMI S.P.A. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 017865-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/03/2020



(71) DAVID NAVARRO DE DIEGO (ES)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 017899-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 14/03/2019

(71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION NARA INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (JP) ; MEDICAGO INC. (CA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 017912-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/04/2020

(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 017925-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 12/03/2020

(71) UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE CHIMIE DE MONTPELLIER (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 017960-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/03/2020

(71) ASTRAZENECA AB (SE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 018087-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 19/03/2020 (71) DOC-INVENT SA (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 018093-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/03/2020 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 018217-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/04/2020 (71) NTC S.R.L. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 018239-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/03/2020 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 018248-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/03/2020 (71) UNIVERSITY OF WASHINGTON (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 018342-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/03/2020 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e



considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 018445-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/03/2020 (71) YMIR TECHNOLOGIES EHF. (IS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 018451-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/03/2020 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 018532-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/03/2020 (71) ZESTFINANCE, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 018540-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/03/2020 (71) DISPERSOL TECHNOLOGIES, LLC. (US) ; BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 018635-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/03/2020 (71) ART, LIMITED (KY) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 018647-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 13/03/2020
 (71) SONY GROUP CORPORATION (JP)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 018676-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 17/03/2020
 (71) TE CONNECTIVITY SERVICES GMBH (CH)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 018681-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 18/03/2020
 (71) NINGBO KUNPENG BIOTECH CO., LTD. (CN)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 018686-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 18/03/2020
 (71) NINGBO KUNPENG BIOTECH CO., LTD. (CN)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 018739-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 27/03/2020
 (71) DICERNA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2021 018797-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/04/2020 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 018837-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 018924-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2020 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 018967-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/03/2020 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 018973-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2020 (71) THE GEORGE INSTITUTE FOR GLOBAL HEALTH (AU) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019019-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2020



	(71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019055-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2020 (71) GALAPAGOS NV (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019062-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2020 (71) SYNTHES GMBH (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019102-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/03/2020 (71) SPLISENSE LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019120-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2020 (71) BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019125-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2020 (71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; 1200 PHARMA LLC (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e



considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 019130-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2020 (71) SUBSEA SMART SOLUTIONS AS (NO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019151-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2020 (71) KALIUM HEALTH LTD (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019155-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2020 (71) SHENZHEN CHIPSCREEN BIOSCIENCES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019222-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/03/2020 (71) LLC "NEXT BIO" (RU) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019300-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2020 (71) EPIZYME, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2021 019309-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019368-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2020 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019430-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/04/2020 (71) CONTRAFECT CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019448-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/03/2020 (71) SANGAMO THERAPEUTICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019449-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2020 (71) SMARTRAC TECHNOLOGY FLETCHER, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019457-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 27/03/2020 (71) VOLTA PTY LTD (AU) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019480-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/03/2020 (71) CLARIANT PRODUKTE (DEUTSCHLAND) GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019512-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/04/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019570-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/04/2020 (71) HANGZHOU SUMGEN BIOTECH CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019614-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/04/2020 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 019661-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/04/2020 (71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e



considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 019706-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 01/04/2020

(71) PHARMAFILTER B.V. (NL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 019793-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 03/04/2020

(71) DICERNA PHARMACEUTICALS, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 019803-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 31/03/2020

(71) CLEAN EARTH TECHNOLOGY PTY LTD (AU)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 019819-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 02/04/2020

(71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 019884-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 10/04/2020

(71) CONTRAFECT CORPORATION (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2021 019930-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/04/2020 (71) INMOLECULE INTERNATIONAL LIMITED (GB) ; GABRIELA LEÓN GUTIÉRREZ (MX) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 020001-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/03/2020 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 020035-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/04/2020 (71) DR. AUGUST WOLFF GMBH & CO. KG ARZNEIMITTEL (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 020081-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/04/2020 (71) KOSTAL KONTAKT SYSTEME GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 020101-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/04/2020 (71) THE CHILDREN'S HOSPITAL OF PHILADELPHIA (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 020145-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 08/04/2020 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 020205-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/04/2020 (71) CITY STORAGE SYSTEMS (US) ; VICTOR-BENJAMIM BROCA (US) ; NADIR HYDER (US) ; DIEGO BERDAKIN (US) ; JOHN GAA (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 020251-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/04/2020 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 020272-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/04/2020 (71) MIGAL GALILEE RESEARCH INSTITUTE LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 020338-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/04/2020 (71) ALCHEMIE TECHNOLOGY LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2021 020347-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/04/2020 (71) ALCHEMIE TECHNOLOGY LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 020477-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/04/2020 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 020496-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/04/2020 (71) GENFIT (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 020821-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/04/2020 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 026773-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/03/2020 (71) PHILLIPS MULTI CO., LTD. (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 001256-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/03/2021



	(71) BOLD LIMITED (BM) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 016399-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/02/2020 (71) FREEVERSE, S.L. (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 016754-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/02/2021 (71) ORVILLE J. BIRKESTRAND (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 017240-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/03/2021 (71) SOFAR S.P.A. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 017308-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/03/2021 (71) SOFAR S.P.A. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 017394-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/03/2021 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 017491-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/03/2021

(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 017606-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/02/2021

(71) HERITAGE INDUSTRIES, LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 017663-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 03/03/2021

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

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 017994-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 08/03/2021

(71) CROSSROADS EXTREMITY SYSTEMS, LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 018477-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 12/03/2021

(71) WHAN IN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR) ; KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY (KR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2022 018773-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/03/2021 (71) EXA HEALTH, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 018994-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2021 (71) A28 THERAPEUTICS INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 019028-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2021 (71) CMR SURGICAL LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 019108-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2021 (71) ALGORAND, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 019236-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2021 (71) DIMEQ AS (NO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 019649-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/03/2021



(71) AKSEERA PHARMA CORP. (CA) ; DR. SHREEMA MERCHANT (CA) ;
MANIT PATEL (CA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 019864-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 31/03/2021

(71) NUO-BETA PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY (SHANGHAI) CO., LTD
(CN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 019884-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 01/04/2021

(71) EXA HEALTH, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 020169-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 06/04/2021

(71) ELEMENT SIX (UK) LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 020301-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 07/04/2021

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 020334-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/04/2021

(71) NIPPON CHEMIPHAR CO., LTD. (JP)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 020452-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 09/04/2021

(71) VIDA ANBARCHIAN (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 021031-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 12/04/2021

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

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 025626-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 12/03/2021

(71) MD HEALTHCARE INC. (KR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2023 020855-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 07/04/2022

(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2018 005260-3 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 16/03/2018

(71) ENIO BIANCHI (BR/SP) ; WILLIAM MANOEL SIMOCELI (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2021 003536-1 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/02/2021
(71) FERNANDO AUGUSTO MARTINS (BR/AM)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2021 003662-7 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/02/2021
(71) ARMANDO MARCOS VIEIRA DA ROCHA (BR/ES)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2021 004258-9 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/03/2021
(71) ARTHI COMERCIAL LTDA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2021 005371-8 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 22/03/2021
(71) GUILHERME MARTINS REIS (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2021 006000-5 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/03/2021
(71) METALIQUE ENGENHARIA E TECNOLOGIA EIRELI - EPP (BR/SP) ;
LEANDRO FERNANDES SOARES (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 20 2021 006294-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/03/2021 (71) MARCOS ROBERTO DE ARAUJO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2021 006337-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/04/2021 (71) ALEX RAFAEL WENTZEL (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2021 006375-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/04/2021 (71) MARINO JOSE FISCHER (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2021 006888-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/04/2021 (71) FELIPE MANÇANO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2021 006913-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/04/2021 (71) JUVENIL RODRIGUES (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2021 019143-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/09/2021 (71) JOLIS HOFFMANN DE LEMOS (BR/RS)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2021 021079-1 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 21/10/2021

(71) MARCO ANTONIO FELIPPE CARAMADRE (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2021 021475-4 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/10/2021

(71) MEISTER SAFE SYSTEM LTDA (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2021 023730-4 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/11/2021

(71) ANTONIO AUGUSTO VERDASCA PEREIRA (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2021 024213-8 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 30/11/2021

(71) PORTO VERDE NÁUTICA LTDA - EPP (BR/RJ)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2021 024235-9 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 30/11/2021

(71) MARCONI ANTUNES (BR/RJ)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2021 024413-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/12/2021 (71) MULTICERTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS, ARTEFATOS DE PLÁSTICO E METAIS LTDA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2021 025471-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/12/2021 (71) MAIS ELA COMERCIO DE PRODUTOS PESSOAIS LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2021 026194-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/12/2021 (71) ENGEMAN ENGENHARIA LTDA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2022 000540-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/01/2022 (71) GERALDO MARCELO LEMOS GONÇALVES (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2022 000802-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/01/2022 (71) INDAIA COMERCIO DE PEÇAS E COMPONENTES INDUSTRIAIS EIRELI - EPP (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 20 2022 000837-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/01/2022 (71) BIG LAND ENTRETENIMENTO E GESTÃO LTDA (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2022 002359-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2022 (71) HENRIQUE NOGUEIRA MOLON (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2022 006036-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/03/2022 (71) JULIO CESAR MERICI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



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 2017 010798-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/05/2017 (54) AEROFÓLIOS PARA TURBINAS EÓLICAS DE EIXO HORIZONTAL (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 002758-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/02/2018 (54) SINALIZAÇÃO PARA DESCARREGAR SERVIÇOS DE DIFUSÃO A PARTIR DE UMA REDE MÓVEL (71) TDF (FR) ; RAI RADIOTELEVISIONE ITALIANA S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2019 009513-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/05/2019 (54) MÉTODO DE SÍNTESE VERDE DE NANOPARTÍCULAS DE OURO POLIMÓRFICAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 011699-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/06/2019 (54) SISTEMA DE TAXIAMENTO ELÉTRICO HÍBRIDO (HETS) OU SISTEMA DE TAXIAMENTO ELÉTRICO COMPLETO (FETS) (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 016267-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/08/2019



	(54) PREPARAÇÃO DE PÓS-MAGNÉTICOS UTILIZANDO rGO, GO e G COMO AGENTE DE MOAGEM (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 018525-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/09/2019 (54) SISTEMA PARA FIXAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA OU CONGÊNERE (71) DEXCO S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 019730-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/09/2019 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR OPERAÇÃO DE DISPOSITIVO 'EMBREAGEM ELETRÔNICA' USANDO SINAL DE EMBREAGEM DA ALAVANCA DE CÂMBIO (71) HYUNDAI MOTOR COMPANY (KR) ; KIA MOTORS CORPORATION (KR)
(21) BR 10 2019 023215-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/11/2019 (54) CABO RESISTENTE A ÁRVORES DE ÁGUA (71) GENERAL CABLE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 025084-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/11/2019 (54) SISTEMA SEMI-AUTOMATIZADO PARA APREENSÃO DE CARCAÇAS EM UMA LINHA DE PROCESSAMENTO DE AVES (71) BRF S.A. (BR/SC)
(21) BR 10 2019 026347-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2019 (54) APERFEIÇOAMENTOS EM DISPOSITIVO PARA REALIZAÇÃO DE ENSAIO MECÂNICO DE TESTE DE TRAÇÃO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026603-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CRIAR IMAGEM CORRIGIDA DE CENA PARA BUSCADOR DE IMAGEAMENTO DE TERMINAL (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 027265-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019



	(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR A DESCARGA DE UM CAPACITOR DE RETENÇÃO (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 001134-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/01/2020 (54) DISPOSITIVO SENSOR ELETROMAGNÉTICO PARA DETECÇÃO E MONITORAMENTO DE TRINCAS EM MATERIAIS CONDUTORES DE ELETRICIDADE (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 008696-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2020 (54) MÉTODO PARA MEDIR DESGASTE DE UMA BORDA DE CORTE DE UMA LÂMINA DE UM VEÍCULO DE TRABALHO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 014973-3 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/07/2020 (54) SISTEMA DE AUTOMAÇÃO PARA VEÍCULOS DE TRABALHO, MÉTODO DE AUTOMAÇÃO PARA VEÍCULOS DE TRABALHO, E CIRCUITO HIDRÁULICO DE AUTOMAÇÃO PARA VEÍCULOS DE TRABALHO (66) BR 10 2019 018587-2 06/09/2019 (71) U & M MINERAÇÃO E CONSTRUÇÃO S/A (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 025576-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/12/2020 (54) MÓDULO PARA DISPENSA SIMULTÂNEA DE ADITIVO ACOPLADO EM BICO DE ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEL (71) ZEPPINI INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 005629-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/03/2021 (54) EQUIPAMENTO COMPACTADOR DE MASSAS DE PASTEL E SIMILARES, COM SISTEMA DE AJUSTE ANGULAR DE PRESSÃO, E COMPACTAÇÃO CONTÍNUA (71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS TOSHIRO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 018892-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/09/2021 (54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM EQUIPAMENTO CLASSIFICADOR POR TAMANHO DOS GRÃOS DE CEREAIS E SEU PROCESSO DE



	MANUTENÇÃO (71) INDUSTRIAS MACHINA ZACCARIA S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2022 004277-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/03/2022 (54) VEÍCULO DE CONDUZIR MONTADO EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2022 018897-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/09/2022 (54) GABARITO GUIA (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2023 002982-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/02/2023 (54) CONJUNTO DE FREIO QUE TEM UMA UNIDADE DE SENSOR (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 10 2024 024137-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/11/2024 (54) APERFEIÇOAMENTO EM DISTRIBUIDOR A LANÇO (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
(21) BR 11 2012 030363-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/05/2011 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO BACTÉRIAS DE ÁCIDO LÁCTICO (71) Compagnie Gervais Danone (FR)
(21) BR 11 2012 030592-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/06/2011 (54) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL ENTERAL LÍQUIDA (71) N.V. NUTRICIA (NL)
(21) BR 11 2016 025856-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/05/2015 (54) PAR DE NUCLEASE TAL-EFETORA PARA DESTRUIÇÃO VISADA DO CORRECEPTOR-HIV CCR5, ÁCIDO NUCLEICO E SEU USO, VETOR, COMPOSIÇÃO DE ÁCIDOS NUCLEICOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA EMEDICAMENTO (71) ADVANCED GENE & CELL TECHNOLOGIES LLC (AGCT LLC) (RU)
(21) BR 11 2017 017060-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/02/2016



	(54) CONSTRUTOR DE EXPRESSÃO, VETOR AAV E SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PROMOTOR (71) UCL BUSINESS PLC (GB)
(21) BR 11 2018 004163-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/08/2016 (54) USO DE GLICOSÍDEO HIDROLASES E COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO AS MESMAS (71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK)
(21) BR 11 2018 068729-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/03/2017 (54) MÉTODO E APARELHO DE CONTROLE DE DISPOSITIVO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 070956-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/04/2017 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM COMPOSTO (71) ARBUTUS BIOPHARMA CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2018 074534-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/05/2017 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO DE MISSÃO CRÍTICA POR UMPRIMEIRO DISPOSITIVO SEM FIO, MÉTODO PARA HABILITARCOMUNICAÇÃO SEM FIO DE MISSÃO CRÍTICA POR UM SEGUNDODISPOSITIVO SEM FIO, E APARELHOS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 000056-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/07/2017 (54) FORMULAÇÃO DE PRECURSOR DE HIDROGEL NA FORMA DE UM PÓ NÃO REAGIDO, SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO, KIT, E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM HIDROGEL (71) QGEL SA (CH)
(21) BR 11 2019 003442-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/08/2017 (54) MÉTODOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, APARELHOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



(21) BR 11 2019 006471-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/09/2017 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE POTÊNCIA DE ENLACE ASCENDENTE E APARELHO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 008400-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/11/2017 (54) MÉTODO, APARELHO E ESTAÇÃO BASE PARA SINCRONIZAÇÃO DE UPLINK PARA TRANSMISSÕES DE PEQUENOS DADOS (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 008746-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2017 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA REALIZAR DECODIFICAÇÃO POR VERIFICAÇÃO DE PARIDADE DE BAIXA DENSIDADE (LDPC) E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 009019-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/11/2017 (54) ESTEROIDES E CONJUGADOS DE PROTEÍNAS DOS MESMOS (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 010222-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/11/2017 (54) POLIMORFOS DE SEPIAPTERINA E SAIS DOS MESMOS (71) PTC THERAPEUTICS MP, INC. (US)
(21) BR 11 2019 013584-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2017 (54) SISTEMA, MÉTODO PARA FORNECER DADOS PROTEGIDOS A UM AMBIENTE DE EXECUÇÃO CONFIÁVEL ANINHADO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 013956-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/01/2018 (54) Compostos, composições farmacêuticas e seus usos no tratamento de distúrbios do trato gastrointestinal (71) ARDELYX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 014191-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 10/01/2018 (54) Composto e composição farmacêutica (71) AQILION AB (SE)
(21) BR 11 2019 015799-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2018 (54) APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODO RELACIONADO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 017790-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/02/2018 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MEMÓRIA RELACIONADA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 018879-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2018 (54) COMPOSTOS INIBIDORES DUPLOS DE MAGL E FAAH, BEM COMO SUA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS (71) LUNDBECK LA JOLLA RESEARCH CENTER, INC. (US)
(21) BR 11 2019 020175-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2018 (54) DERIVADOS DE INDOLINA SUBSTITUÍDOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DESTES PARA A PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE INFECÇÃO POR DENGUE E DOENÇAS ASSOCIADAS COM A INFECÇÃO DE DENGUE (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE)
(21) BR 11 2019 021992-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2018 (54) COMPOSTOS INIBIDORES DE AHR DE INDOL, COMPOSIÇÃO EUSOS DOS MESMOS (71) IKENA ONCOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 025111-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/08/2018 (54) MÉTODOS PARA SINCRONIZAÇÃO, ESTAÇÃO BASE E DISPOSITIVO TERMINAL EM UM SISTEMA SEM FIO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)



(21) BR 11 2019 025750-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/06/2017 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, DISPOSITIVO TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026430-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/06/2018 (54) Composto de tetrahidropiridopirazina ou seus sais aceitáveis, composição compreendendo o mesmo, combinação, e seu uso no tratamento de doença relacionada ao gpr6 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 026606-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/06/2018 (54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE SINAIS ELÉTRICOS, MAGNÉTICOS E/OU ELETROMAGNÉTICOS (71) HEALY INTERNATIONAL AG (DE)
(21) BR 11 2020 000483-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/07/2017 (54) MÉTODO E APARELHO PARA TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 006776-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/10/2018 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 006994-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/11/2018 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA O RECOLHIMENTO DE UMA EMBARCAÇÃO POR MEIO DE UMA CORRENTE (71) THYSSENKRUPP MARINE SYSTEMS GMBH (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)
(21) BR 11 2020 007113-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/10/2018 (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO CORPORAL DE FLUIDO MÉDICO COM UM CONJUNTO ADESIVO E DISPOSITIVO MÉDICO (71) ENABLE INJECTIONS, INC. (US)



(21) BR 11 2020 009633-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/11/2018 (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009745-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/10/2018 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 011341-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/12/2018 (54) Coluna de cromatografia de fluxo radial e processo para selecionar contas para uso em uma coluna de cromatografia de fluxo radial (71) EMP BIOTECH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 011975-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/11/2018 (54) ESTAÇÃO BASE E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MÉTODOS RELACIONADOS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 012072-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO SEMICONDUTOR, ARTIGO E PROCESSO PARA PRODUZIR OS MESMOS (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2020 014245-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/10/2018 (54) SISTEMA IHM WEB SCADA (71) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 014832-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2019 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA RELATAR INFORMAÇÕES DE USO DE INTERATIVIDADE ENQUANTO APRESENTA DADOS DE MÍDIA TRANSMITIDOS POR STREAMING (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



(21) BR 11 2020 016596-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/02/2019 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 018273-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/02/2019 (54) PROPULSOR A JATO DE MÚLTIPLOS BICOS (71) VLADIMIR EVGENIEVICH IVANOV (RU)
(21) BR 11 2020 018749-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/03/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO DE LIBERAÇÃO DE EXPLOSIVOS (71) DYNNO NOBEL ASIA PACIFIC PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2020 020212-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/02/2019 (54) APARELHOS OPERÁVEIS EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO E MÉTODOS RELACIONADOS (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 021339-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/04/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA AUXILIADO POR COMPUTADOR PARA PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES DE CICLO DE VIDA SOBRE UM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE UMA PLANTA INDUSTRIAL, PORTADORA DE DADOS LOCALIZADA EM UM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) RITTAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 021578-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/06/2019 (54) APLICADOR PARA DISPENSAR UM FLUIDO OU SIMILARES E MANÍPULO PARA UM APLICADOR (71) DATAMARS SA (CH)
(21) BR 11 2020 021732-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/06/2019 (54) INDICADOR DE VOLUME REMOVÍVEL PARA SERINGA (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)



(21) BR 11 2020 023457-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/05/2019 (54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE BANHEIRO, E, MÉTODOS (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 025281-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/06/2019 (54) IMPLANTE PARA INSERÇÃO EM UM PACIENTE E MÉTODO PARA A FORMAÇÃO DE UM IMPLANTE (71) BELLASENO GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 025614-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/06/2019 (54) CONFIGURAÇÃO DE REATOR, E, MÉTODO PARA REALIZAR UM PROCESSO DE CONVERSÃO DE GÁS EM ALTAS TEMPERATURAS (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 025758-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/06/2019 (54) CORDA DE AMARRAÇÃO E MÉTODO PARA FABRICAR UMA CORDA DE AMARRAÇÃO (71) BEXCO N.V. (BE)
(21) BR 11 2021 003070-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/08/2019 (54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE PROFUNDIDADE DE SULCO AGRÍCOLA E MÉTODO DE USAR O SISTEMA (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2021 004200-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/09/2019 (54) "CURATIVOS PARA FERIDAS (71) CONVATEC TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) BR 11 2021 004672-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/09/2019 (54) TAMPA DE DESINFECÇÃO DO CILINDRO DA SERINGA RETRÁTIL (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 005621-1 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/10/2019 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM RECIPIENTE DE CAFÉ E KIT DE



	RECIPIENTES PARA CAFÉ (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 005690-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2019 (54) SISTEMAS PARA FORNECER UMA BEXIGA PROTÉTICA PREENCHIDA EM UMA CAVIDADE CIRÚRGICA (71) DR. JOE GRYSKIEWICZ. L.L.C. (US)
(21) BR 11 2021 006788-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/10/2019 (54) ACESSÓRIOS PARA ESPECTRÔMETROS ÓTICOS (71) VERIFOOD LTD (IL)
(21) BR 11 2021 007145-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/10/2019 (54) COMPOSTOS MICROBIOCIDAS (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 007370-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/10/2019 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA ARMAZENAR E TRANSPORTAR COMPONENTES EMISSORES DE GÁS QUENTE DE UMA CÉLULA DE ELETRÓLISE PARA A PRODUÇÃO DE ALUMÍNIO (71) NORSK HYDRO ASA (NO)
(21) BR 11 2021 007669-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2019 (54) MÉTODO PARA CONSOLIDAR UM LEITO DE LASTRO E DISPOSITIVO PARA IMPLEMENTAÇÃO DESTE MÉTODO (71) PLASSER & THEURER EXPORT VON BAHNBAUMASCHINEN GESELLSCHAFT M. B. H. (AT)
(21) BR 11 2021 007960-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/10/2019 (54) EIXO DE ROLO COM UM REFORÇO (71) BESTADOM S.R.O. (CZ)
(21) BR 11 2021 008333-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/12/2019 (54) COMPOSIÇÃO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)



(21) BR 11 2021 008695-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/11/2019 (54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM UM HERBICIDA DE CARBOXILATO DE PIRIDINA E HERBICIDAS INIBIDORES DE PROTOPORFIRINOGENO OXIDASE (PROTOX) (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(21) BR 11 2021 008696-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/11/2019 (54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM HERBICIDAS DE CARBOXILATO DE PIRIDINA E HERBICIDAS INIBIDORES DA 4-HIDROXIFENIL- PIRUVATO-DIOXIGENASE (HPPD) (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(21) BR 11 2021 008894-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/11/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE VIDRO DE ALTO DESEMPENHO COM MÓDULO ELÁSTICO MELHORADO, FIBRA DE VIDRO FORMADA A PARTIR DE UMA COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA FORMAR UMA FIBRA DE VIDRO CONTÍNUA E PRODUTO COMPÓSITO REFORÇADO (71) OWENS CORNING INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US)
(21) BR 11 2021 009938-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2019 (54) NÚCLEO LAMINADO, MOTOR ELÉTRICO EMÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM NÚCLEO LAMINADO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 010340-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2019 (54) TAMPA DO CONECTOR UNIVERSAL ATIVADO ROTATIVO (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 010562-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2019 (54) LENTE OFTÁLMICA COMPREENDENDO UMA OXAZOLONA, PROCESSO PARA PREPARAR A LENTE OFTÁLMICA E USO DE UMA OXAZOLONA (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2021 011937-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/12/2019 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ÉPSILON CAPROLACTAMA A



	PARTIR DE ÁCIDO 6-AMINOCAPROICO (71) AQUAFIL S.P.A. (IT) ; GENOMATICA INC. (US)
(21) BR 11 2021 012662-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2019 (54) CONFIGURAÇÃO DE REFORÇO PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 012723-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/12/2019 (54) COMPOSIÇÕES PESTICIDAS E MÉTODOS (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(21) BR 11 2021 012756-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/12/2018 (54) SISTEMAS, FERRAMENTA E MÉTODO DE SUBSTITUIÇÃO DE REVESTIMENTO DE UM MOINHO DE MOAGEM MINERAL (71) MI ROBOTIC SOLUTIONS S.A. (CL)
(21) BR 11 2021 012905-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/03/2020 (54) MÉTODO PARA EXTRAIR HEMICELULOSE DE MATERIAL LIGNOCELULÓSICO (71) VALMET AB (SE)
(21) BR 11 2021 013052-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/03/2020 (54) MÉTODO PARA EXTRAIR HIDROLISADO EM UM PROCESSO DE COZIMENTO CONTÍNUO PARA PRODUZIR POLPA, SISTEMA DE VASO DE PRÉ-HIDRÓLISE EM UM SISTEMA DE PRODUÇÃO DE POLPA CONTÍNUO, DISPOSIÇÃO DE EXTRAÇÃO DE HIDROLISADO (71) VALMET AB (SE)
(21) BR 11 2021 014226-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/01/2020 (54) DISPOSITIVO DE INICIALIZAÇÃO SOB BAIXA PRESSÃO PARA BOMBAS PNEUMÁTICAS COM VÁLVULA DE CONTROLE DIRECIONAL DE CONTROLE DE AR GIRATÓRIA (71) SAMOA INDUSTRIAL, S.A. (ES)
(21) BR 11 2021 014613-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/01/2020 (54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO, COMPOSIÇÃO PARA CONTROLE DE



	ARTRÓPODE NOCIVO COMPREENDENDO O MESMO, MÉTODO PARA CONTROLE DE UM ARTRÓPODE NOCIVO E SEMENTE OU UM ÓRGÃO REPRODUÇÃO VEGETATIVA (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 014834-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2019 (54) MATRIZ DE EJEÇÃO DE FLUIDO E DISPOSITIVO DE EJEÇÃO DE FLUIDO (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 015358-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2019 (54) Componente de impressão removível compreendendo um circuito integrado (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 015384-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2019 (54) CIRCUITO INTEGRADO PARA UMA MATRIZ FLUÍDICA E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA MATRIZ FLUÍDICA (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 015570-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2019 (54) CIRCUITO INTEGRADO ASSOCIADO COM UMA PLURALIDADE DE DISPOSITIVOS DE ATUAÇÃO DE FLUIDO E MÉTODO PARA ACESSAR UM MOLDE DE EJEÇÃO DE FLUIDO (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 015830-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/02/2020 (54) COMPOSIÇÕES DE LIMPEZA DESINFETANTES DE LONGA DURAÇÃO E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 016647-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2020 (54) CORPO SINTERIZADO MOLDADO, E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE CORPO SINTERIZADO MOLDADO (71) TSUBAME BHB CO., LTD. (JP) ; TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY (JP)



(21) BR 11 2021 017666-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2020 (54) DISPOSITIVO PARA O TRATAMENTO DE UM SOLO, E, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO (71) ZASSO GROUP AG (CH)
(21) BR 11 2021 018253-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/03/2020 (54) MONTAGEM DE SENSOR PARA DETERMINAR UMA QUANTIDADE DE DESGASTE EM UMA PASTILHA DE FREIO EM UM FREIO A DISCO E MÉTODO DE MONTAR A MESMA (71) BENDIX COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2021 018745-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/04/2020 (54) ELEMENTO DE FORMAÇÃO DE PONTOS E MÁQUINA TÊXTIL DE FORMAÇÃO DE PONTOS (71) GROZ-BECKERT KG (DE)
(21) BR 11 2021 019988-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/04/2020 (54) UNIDADE PARA DETECÇÃO DE DESGASTE E TEMPERATURA DE UM ELEMENTO DE FRENAGEM DE UM VEÍCULO (71) I.C.P. S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 020182-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/03/2020 (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 020500-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/04/2020 (54) DISPOSITIVO DE SUPORTE E CONTROLE PARA MÁQUINAS DE TEAR CIRCULARES (71) SANTONI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 022442-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/06/2020 (54) COMPOSIÇÃO PLASTIFICANTE E COMPOSIÇÃO DE RESINA COMPREENDENDO A MESMA (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 022959-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 28/05/2020 (54) CONJUNTO DE ELETRODOS PARA UM PROCESSO ELETROQUÍMICO, CÉLULA ELETROLÍTICA, E, MÉTODOS PARA MONTAR UM CONJUNTO DE ELETRODOS E PARA RESTAURAR UM SUBSTRATO DE ELETRODO DO CONJUNTO DE ELETRODOS (71) PERMASCAND AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2021 024499-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/05/2020 (54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE UMA CORRENTE DE GÁS DE EXAUSTÃO E PLANTA INTEGRADA (71) BASF SE (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2022 002493-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/08/2020 (54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO, E, MÍDIAS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIAS (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2022 009017-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/10/2020 (54) ELEMENTO DE FILTRO SUBSTITUÍVEL E INTERFACE DE AMORTECIMENTO DE PULSO ENTRE UM FILTRO E UMA BASE DE FILTRO (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2022 010016-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/11/2020 (54) DISPOSITIVO DE ALIMENTO COMPLEMENTAR DO TIPO DE PRESSIONAMENTO AUTOMÁTICO (71) BEIJING SHENCHUANG CENTURY INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 012686-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/01/2021 (54) BLOCO BRUTO PARA PRODUZIR UM DISPOSITIVO DOSADOR, DISPOSITIVO DOSADOR E USO DE UM DISPOSITIVO DOSADOR (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 014141-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/01/2021



	(54) PRODUTO NÃO TECIDO (71) CERDIA INTERNATIONAL GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 014203-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/01/2021 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA DETERMINAR LINHAS DE COSTURA PARA PEÇAS DE PADRÃO DE COSTURA COMBINADAS PARA FORMAR UMA PEÇA DE VESTUÁRIO, MEIO DE ARMAZENAMENTO E DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO (71) CLO VIRTUAL FASHION INC. (KR)
(21) BR 11 2022 015448-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2021 (54) MÉTODO DESEMPENHADO POR UM DISPOSITIVO TERMINAL, MÉTODO DESEMPENHADO POR UM NÓ DE REDE E DISPOSITIVO TERMINAL (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2022 020293-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/07/2021 (54) DISPOSITIVO DE MONTAGEM, SISTEMA DE DISPOSITIVO DE MONTAGEM E PROCESSO PARA PROCESSAMENTO AUTOMATIZADO DE UMA PRÓTESE DENTÁRIA (71) INSTITUT STRAUMANN AG (CH)
(21) BR 11 2022 021455-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/04/2021 (54) MÉTODOS EM UM DISPOSITIVO SEM FIO E EM UM NÓ DE REDE, DISPOSITIVO SEM FIO, NÓ DE REDE, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2022 024660-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/06/2021 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO, E, MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIOS (71) BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2023 002469-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/08/2021 (54) TURBINA EÓLICA TENDO PELO MENOS UMA MÁQUINA DINAMOELÉTRICA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM OU MAIS CANAIS DE



	RESFRIAMENTO (71) FLENDER GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 005409-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/09/2021 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA PREVISÃO DE DESGASTE DE PNEU DE VEÍCULOS, E, SISTEMA PARA A PREVISÃO DE DESGASTE DE PNEU DE UM VEÍCULO (71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 014491-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/02/2022 (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM GRÂNULO SOLÚVEL EM ÁGUA ESTÁVEL DE ÁCIDO 1-AMINO-1-CICLOPROPANOCARBOXÍLICO, E, GRÂNULO ESTÁVEL SOLÚVEL EM ÁGUA DE ACC (71) VALENT BIOSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2023 016589-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/05/2022 (54) MÉTODO DE INIBIÇÃO DE CORROSÃO DE UMA SUPERFÍCIE DE METAL CORROSÍVEL QUE CONTATA UMA SOLUÇÃO CONTENDO NITROGÊNIO (71) CHEMTREAT, INC. (US)
(21) BR 11 2023 019082-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/03/2022 (54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO, ESTAÇÃO BASE, E, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO REALIZADO POR UM APARELHO DE COMUNICAÇÃO PARA SE COMUNICAR COM UMA PLURALIDADE DE REDES (71) DENSO CORPORATION (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2023 023368-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/05/2022 (54) SISTEMA DE SENSOR, MÉTODO E USO PARA DETERMINAR UMA ESPESSURA DE UM CORPO DE MATERIAL (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2023 023791-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/05/2022 (54) “Método de limpeza de espaço anular, e, colunas de ferramenta de limpeza e de vedação de espaço anular de revestimento” (71) ARCHER OILTOOLS AS (NO)



(21) BR 11 2023 024520-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/05/2022 (54) COMPOSIÇÃO DE FLUIDO DE FRATURAMENTO HIDRÁULICO, PROCESSO PARA PREPARAR UM FLUIDO DE FRATURAMENTO HIDRÁULICO, E, MÉTODO PARA APLICAR UMA MISTURA HOMOGÊNEA DE FASE ORGÂNICA NÃO AQUOSA (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 000288-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/01/2022 (54) ESTATOR PLANO E MOTOR OU GERADOR DE FLUXO AXIAL (71) E-CIRCUIT MOTORS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 001191-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/09/2022 (54) ARMADURA PARA RESERVATÓRIO DE VEÍCULO AUTOMÓVEL (71) PLASTIC OMNIUM ADVANCED INNOVATION AND RESEARCH (BE)
(21) BR 11 2024 009249-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/05/2023 (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA AQUOSA ESTÁVEL (71) ZEALAND PHARMA A/S (DK)
(21) BR 11 2024 010158-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2022 (54) MATERIAL SPL, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM MATERIAL SPL E APLICAÇÃO DO MATERIAL SPL (71) SPEIRA GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 012643-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2022 (54) ELETRODO, BATERIA DE ÍONS DE METAL, DISPOSITIVO ELETROQUÍMICO, USO DE UM ÓXIDO DE NIÓBIO MISTO, E, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ELETRODO (71) ECHION TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 013074-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/01/2023 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, SISTEMA DE REVESTIMENTO MULTICAMADAS SOBRE UM SUBSTRATO METÁLICO, E SUBSTRATO METÁLICO REVESTIDO COM A DITA COMPOSIÇÃO (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)



(21) BR 11 2024 025505-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/06/2023 (54) POLÍMERO FUNCIONALIZADO COM DIALDEÍDO SOLÚVEL EM ÁGUA, MÉTODOS PARA PREPARAR SEQUENCIALMENTE UM POLÍMERO FUNCIONALIZADO COM DIALDEÍDO SOLÚVEL EM ÁGUA E PARA FABRICAR PAPEL OU PAPELÃO, E, USO DO POLÍMERO FUNCIONALIZADO COM DIALDEÍDO SOLÚVEL EM ÁGUA (71) SNF GROUP (FR)
(21) BR 12 2022 025791-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2018 (54) COMPOSTOS INIBIDORES DUPLOS DE MAGL E FAAH, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS (62) BR 11 2019 018879-7 12/03/2018 (71) ABIDE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 025803-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2018 (54) COMPOSTOS INIBIDORES DUPLOS DE MAGL E FAAH, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS (62) BR 11 2019 018879-7 12/03/2018 (71) ABIDE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 003660-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2018 (54) COMPOSTOS INIBIDORES DUPLOS DE MAGL E FAAH, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS (62) BR 11 2019 018879-7 12/03/2018 (71) ABIDE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 018482-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2020 (54) COMPOSTOS DE CARBAMOILPIRIDONA TRICÍCLICA EM PONTE, COMPOSIÇÕES QUE OS COMPREENDEM, E USOS DOS MESMOS (62) BR 11 2021 018827-4 20/03/2020 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 12 2024 004672-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2020 (54) COMPOSTOS FUNGICIDAS (62) BR 11 2021 018786-3 20/03/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)



(21) BR 12 2024 015496-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/08/2020 (54) APARELHO PARA TRANSFERIR SELETIVAMENTE PARTES DE ALIMENTOS (62) BR 11 2022 002296-4 20/08/2020 (71) BAADER POULTRY HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 12 2024 016307-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/11/2018 (54) ESTOJO DE SUPORTE DE LEITO DE COLUNA CROMATOGRÁFICA (62) BR 11 2020 011072-8 29/11/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 017509-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/08/2017 (54) COMPOSIÇÕES LIPOSSOMAIS DE ANTIFOLATOS POLIGLUTAMATADOS D-GLUTAMIL, SEU USO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO (62) BR 11 2019 002497-2 12/08/2017 (71) L.E.A.F. HOLDINGS GROUP LLC (US)
(21) BR 12 2025 003875-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/08/2018 (54) MÉTODO DE PROTEÇÃO DE INTEGRIDADE DE DADOS, APARELHO DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO TERMINAL, DISPOSITIVO DE REDE DE ACESSO, DISPOSITIVO DE NÚCLEO DE REDE, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (62) BR 11 2020 002766-9 10/08/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 13 2021 021138-4 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/10/2021 (54) KIT, MÉTODOS PARA CARREGAR LOCALMENTE UM BLOCO DE NEVE DE DIÓXIDO DE CARBONO EM UM RECIPIENTE E PARA MONTAR UM SISTEMA DE CARREGAMENTO DE NEVE DE DIÓXIDO DE CARBONO EM UM LOCAL PARA GERAR LOCALMENTE UM BLOCO DE NEVE DE CO2 EM UM RECIPIENTE, SISTEMA CARREGADOR DE NEVE DE DIÓXIDO DE CARBONO ADAPTADO PARA PRODUZIR UM BLOCO DE NEVE DE CO2, E, APARELHO (61) BR 11 2019 000192-1 11/07/2017 (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)



(21) BR 20 2022 009727-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/05/2022 (54) MÉTODO PARA VERIFICAÇÃO DA ESTABILIDADE FRICCIONAL OU ACIONAMENTO PROTÉTICO EM SISTEMA DE IMPLANTES FRICCIONAIS PELO PRINCÍPIO DE TORÇÃO, E DISPOSITIVO VERIFICADOR DE ACIONAMENTO PROTÉTICO QUE UTILIZA O REFERIDO MÉTODO (71) DENTSCARE LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 20 2023 008582-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/05/2023 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA A UMA CAIXA DE TERMINAÇÃO ÓPTICA (71) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR)
(21) BR 20 2024 020664-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/10/2024 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PAINEL DECORATIVO COM TELA ADESIVA PARA REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIES (71) PORTAS PRONTAS BARRETO LTDA (BR/GO)
(21) BR 20 2024 021704-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/10/2024 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM UNIDADE FOTOVOLTAICA GERADORA DE ENERGIA ELÉTRICA (71) UCB INDUSTRIA DE COMPONENTES ELETRONICOS E INFORMATICA SA (BR/MG)



Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

O INPI republica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O prazo para expedição da cata-patente será reiniciado. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos ou nos 90 dias que sucedem a notificação do código 9.1. Acesse no Portal do INPI: A tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 11 2020 010175-3 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2018 (54) PELÍCULA FINA ORAL, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E SEU USO (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) (72) CHRISTOPH SCHMITZ; MARKUS MÜLLER; MARIUS BAUER; MICHAEL LINN
(21) BR 11 2021 002376-3 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/08/2019 (54) CÉLULA ELETROQUÍMICA DE FLUXO, SISTEMA ELETROQUÍMICO DE FLUXO, MÉTODOS PARA TRATAMENTO ELETROQUÍMICO E PARA SÍNTESE ELETROQUÍMICA (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) (72) MICHAEL DAVID HORNE; BITA BAYATSARDAMI; THEO RODOPOULOS; JOHN TSANAKTSIDIS; DAYALAN ROMESH GUNASEGARAM; CHRISTIAN HORNUNG; DARREN FRASER; DYLAN MARLEY; ANDREW JOSEPH URBAN
(21) BR 11 2023 015219-4 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/04/2022 (54) Derivados de 3h,4h,5h,6h,7h-pirímido [4,5-b][1,4]oxazina-4,6-diona como inibidores de trpa1 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) MARTIN THOMAS FLECK; FLORIAN PAUL CHRISTIAN BINDER
(21) BR 11 2024 019689-5 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/03/2023



(54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL,
DISPERSÃO SÓLIDA, E, COMPRIMIDO OU CÁPSULA

(71) GUIZHOU SINORDA BIOMEDICINE CO., LTD (CN) ; SHANGHAI
SINORDA BIOMEDICINE CO., LTD. (CN)

(72) JIANXIN WANG; JIANGANG YANG; PINGSHENG HU; MING LU



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 2019 014536-2 B1

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 12/12/2017

(54) MÉTODO PARA COMPARAR EXECUÇÃO DE UMA PLURALIDADE DE SISTEMAS DE PROCESSAMENTO DE UM DISPOSITIVO, APARELHO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI nº 2828 de 18/03/2025, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções.



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 018957-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/09/2017 (54) CONJUNTO DE ALGORITMOS DE BAIXA COMPLEXIDADE PARA PARTICIONAMENTO DE CODING UNITS NA CODIFICAÇÃO DE VÍDEOS DIGITAIS SEGUNDO O PADRÃO H.265/HEVC (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(21) BR 10 2019 005204-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/03/2019 (54) PLATAFORMA VIBRATÓRIA PARA PREVENÇÃO E TRATAMENTO COADJUVANTE DA OSTEOPOROSE E DA SARCOPENIA (71) ORIVALDO LOPES DA SILVA (BR/SP) ; MARISE LAZARETTI CASTRO (BR/SP) ; MÔNICA LONGO DE OLIVEIRA (BR/SP)

(21) BR 10 2019 005334-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/03/2019 (54) SISTEMA E PROCESSO DE ENCAIXE PARA ELEMENTOS ESTRUTURAIS E MOBÍLIA MONTÁVEL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(21) BR 10 2019 011415-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/06/2019 (54) PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO DE ÁCAROS FITÓFAGOS E USO NA PRODUÇÃO, ENVASE E TRANSPORTE DE ÁCAROS PREDADORES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)

(21) BR 10 2019 018510-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/09/2019 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO INSUMO ATIVO DO PERICARPO DE PASSIFLORA EDULIS FORMA FLAVICARPA DEGENER (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2019 019469-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/09/2019 (54) ESTRIBOS DUPLOS ABERTOS COMO ARMADURA DE PUNÇÃO PARA LAJES LISAS DE CONCRETO ARMADO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11, 13 e 25 da LPI
(21) BR 10 2019 020339-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/09/2019 (54) FILTROS CELULÓSICOS COMPÓSITOS PARA PURIFICAÇÃO DE ÓLEOS, GORDURAS E BIOCOMBUSTÍVEIS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO - UFTM (BR/MG)
(21) BR 10 2019 022039-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/10/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE XAMPU CONCENTRADO SÓLIDO E MODELÁVEL PARA CABELO E CORPO, E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 023344-3 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/11/2019 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA RAÇÃO PROBIÓTICA VETERINÁRIA E RAÇÃO VETERINÁRIA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 004068-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/02/2020 (54) DOCE DE XILOPÓDIOS DA CAJAZEIRA (SPONDIAS MOMBIN) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 004876-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/03/2020 (54) SISTEMA DE AERONAVE, E, MÉTODO PARA AJUSTAR UM ENVELOPE DE VOO OPERACIONAL



(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2020 006183-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/03/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE FLUIDO ÁCIDO DIVERGENTE PARA ESTIMULAÇÃO DE RESERVATÓRIO POR ACIDIFICAÇÃO MATRICIAL (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 008644-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/04/2020 (54) TOALHA UMEDECIDA CONTENDO ÁLCOOL 70º INPM PARA HIGIENIZAÇÃO PESSOAL, DE OBJETOS E SUPERFÍCIES VISANDO A PREVENÇÃO DE DOENÇAS INFECCIOSAS CAUSADAS POR FUNGOS, VÍRUS E BACTÉRIAS (71) 3 MORENAS DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.- ME (BR/MG)
(21) BR 10 2020 015231-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/07/2020 (54) IOGURTE DE MURICI (BYRSONIMA CRASSIFÓLIA) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 015241-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/07/2020 (54) PRODUÇÃO DE FARINHA DE SEMENTES DE MELANCIA AFRICANA (CITRULLUS LANATUS VAR. CITROIDES) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 017066-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/08/2020 (54) FARINHA MISTA DE FRUTOS DE JUAZEIRO (ZIZIPHUS JOAZEIRO MART.) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 017068-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/08/2020 (54) FARINHA MISTA UTILIZANDO DIFERENTES FRUTOS DE PIMENTÕES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 017071-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/08/2020 (54) ENCAPSULAÇÃO DE COMPOSTOS FENÓLICOS DA FARINHA DE FRUTOS DE JUAZEIRO (ZIZIPHUS JOAZEIRO MART.).



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 018375-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/09/2020 (54) FARINHA MISTA DE FRUTOS DE UMBU-CAJAZEIRA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 018575-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/09/2020 (54) SISTEMA DE SENSORIAMENTO DE PROXIMIDADES APLICADO ÀS PLATAFORMAS VEICULARES, ROBÓTICAS E TECNOLOGIAS ASSISTIVAS (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 021698-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/10/2020 (54) PRODUÇÃO DE CERVEJA FRUTADA ARTESANAL COM CAJÁ (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 021702-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/10/2020 (54) PRODUÇÃO DE CERVEJA FRUTADA ARTESANAL COM UMBU (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 025297-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/12/2020 (54) MEDIDOR DE MICROVAZÃO E MÉTODO DE CALIBRAÇÃO DO MEDIDOR (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2023 022326-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/10/2023 (54) DISPOSITIVO DE DRENAGEM CONVÉS DE NAVIOS (71) CRISTIANO PEREIRA DE SOUZA (BR/ES)
(21) BR 10 2024 014519-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/07/2024 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CLIPE ESPAÇADOR/NIVELADOR DE REVESTIMENTOS PARA COMPOSIÇÃO DE PISO (71) ELZA TAVARES MALAVAZI (BR/SP)
(21) BR 11 2017 017700-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI



	(22) 19/02/2016 (54) MÉTODOS, COMPOSIÇÕES E KITS PARA TRATAMENTO DO CÂNCER (71) FUSION PHARMACEUTICALS INC. (CA)
(21) BR 11 2018 074457-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/06/2017 (54) APARELHO E MÉTODO DE TRANSMISSÃO, APARELHO E MÉTODO DE RECEPÇÃO E CIRCUITO INTEGRADO (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 11 2019 012140-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/12/2017 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA PREVENIR OU TRATAR UM DISTÚRBIO SANGUÍNEO, MÉTODO PARA PREVENIR OU TRATAR UM CÂNCER E USO DE UM COMPOSTO (71) EPIZYME, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023103-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/04/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA FLUIDA E USO DE UM BIOTENSOATIVO RAMNOLIPÍDEO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 025501-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/06/2019 (54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA E PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO (71) INDOFIL INDUSTRIES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 003813-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/07/2019 (54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE UM EXTRATO BOTÂNICO DA TESTA DE <i>Anacardium occidentale</i> L, USO DA MESMA PARA INIBIR DANO AO DNA INDUZIDO POR OXIDAÇÃO E EXTRATO BOTÂNICO QUE COMPREENDE CATEQUINAS (71) INNOPHOS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 003857-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/07/2019 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UM EXTRATO BOTÂNICO DO TEGUMENTO DE <i>ANACARDIUM OCCIDENTALE</i> L., SUPLEMENTO DIETÉTICO QUE COMPREENDE A DITA COMPOSIÇÃO, USO DA MESMA E MÉTODO PARA INIBIR A PRODUÇÃO DE MELANINA



(71) INNOPHOS, INC. (US)	
(21) BR 11 2021 005944-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/09/2019 (54) COMPOSIÇÕES PESTICIDAS SINÉRGICAS, E MÉTODOS PARA APRIMORAR SINERGICAMENTE A ATIVIDADE PESTICIDA DE PELO MENOS UM INGREDIENTE ATIVO PESTICIDA (71) 0903608 B.C. LTD. (CA)
(21) BR 11 2021 007297-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/10/2019 (54) USO DE LECITINAS COMO UM BIOCIDA CONTRA ARTRÓPODES (71) GERMÁN MARTÍN BRETONES (ES) ; JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ AGUILERA (ES) ; JAVIER CARLOS ORTEGA CARRASCO (ES)
(21) BR 11 2021 007905-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/11/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE ORGANISMO PREJUDICIAL E MÉTODO PARA USO DA MESMA (71) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 010483-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/09/2019 (54) TRATAMENTO DE PLANTAS CONTRA DOENÇAS (71) HENRY MANUFACTURING LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2023 013935-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/01/2022 (54) COMPOSIÇÃO DE ÓLEO EM ÁGUA DE VISCOSIDADE MÚLTIPLA USADO COMO PREENCHIMENTO INJETÁVEL E SUPORTE PARA CRESCIMENTO DE COLÁGENO (71) LORIA PHARMACEUTICAL, LLC (US)
(21) BR 12 2023 020461-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/08/2018 (54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS, MISTURA DE PESTICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DA VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2024 004318-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/03/2021



	(54) MEDIDOR ELÉTRICO E MÉTODO PARA DETECTAR UMA TOMADA QUENTE EM UM MEDIDOR ELÉTRICO (62) BR 11 2022 017837-9 05/03/2021 (71) ACLARA TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 12 2024 010244-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/06/2020 (54) BLOCO DE NÚCLEO, NÚCLEO LAMINADO, E, MOTOR ELÉTRICO (62) BR 11 2021 020188-2 22/06/2020 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2024 018838-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/06/2017 (54) DERIVADOS DE 5,7-DI-HIDRO-PIRROLO-PIRIDINA PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS NEUROLÓGICAS E NEURODEGENERATIVAS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT E SEUS USOS (62) BR 11 2018 077257-7 15/06/2017 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 12 2024 019446-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/02/2022 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO SULFENTRAZONA COM COMPATIBILIDADE DE MISTURA EM TANQUE (62) BR 10 2022 003820-1 25/02/2022 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 13 2022 000143-9 E2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/01/2022 (54) COMPOSIÇÃO PARA REVESTIMENTO DE SEMENTES UTILIZANDO PÓ MADEIRA, ARGILA, CALCÁRIO, AMIDO MODIFICADO E DEXTRINA E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE SEMENTE REVESTIDA (61) BR 10 2015 024215-8 21/09/2015 (71) ALCOBERING CONSULTORIA EM REVESTIMENTO DE SEMENTES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 015030-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/07/2023 (54) TELA DE FIBRAS SINTÉTICAS, RESISTENTE A INTEMPÉRIES, PARA COMPOR MÓVEIS DE USO INTERNO E EXTERNO (71) TEXTIL AMERICANA INDUSTRIA E COMERCIO DE TECIDOS TECNICOS LTDA (BR/SP)





Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

O INPI mantém o indeferimento do pedido. E informa que o depositante não apresentou recurso dentro do prazo legal. O prazo para recurso contra a decisão de indeferimento previsto no Art. 212 da Lei nº 9.279/96 (LPI) é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data da notificação do código 9.2. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2019 010195-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 20/05/2019 (54) INTERMISTURAS HERBICIDAS AQUOSAS (71) UPL 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 10 2019 011320-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 31/05/2019 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FARINHA DE VINAGREIRA (HIBISCUS SABDARIFFA E HIBISCUS ACETOSELLA) E FARINHA OBTIDA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2019 026119-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 10/12/2019 (54) FUNGICIDA A BASE DE ÓLEO ESSENCIAL NATURAL DE PIPER ADUNCUM L OU FORMULADO SINTÉTICO PARA CONTROLE FITOPATOGENICO DE COLLETOTRICHUM SPP (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) ; INSTITUTO CAPIXABA DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL - INCAPER (BR/ES) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2019 028158-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 28/12/2019 (54) QUEIJO COALHO MARINADO NO MEL DE ABELHA APIS MELLÍFERA DEFUMADO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)



	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2020 014287-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 13/07/2020 (54) IOGURTE CONCENTRADO ADICIONADO DE POLPA MISTA DE JAMBOLÃO E ACEROLA INTEGRAL OU EM PÓ (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2020 025309-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/06/2019 (54) COMPOSIÇÃO ESTÁVEL DE AMPLO ESPECTRO, MISTURA, MÉTODO PARA AUMENTAR O DESENVOLVIMENTO DE PLANTA, MÉTODO PARA CONTROLAR NEMATÓIDES, MÉTODO PARA REGULAR CRESCIMENTO DE PLANTA E MÉTODO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO ESTÁVEL DE AMPLO ESPECTRO (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2020 025801-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 05/07/2019 (54) NOVAS COMBINAÇÕES AGROQUÍMICAS (71) UPL LTD (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 2021 001395-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 23/07/2019 (54) FORMA CRISTALINA DE FLUOPIRAM (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (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 2021 006847-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 10/10/2019



	(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA CONTROLAR PRAGAS DE PLANTAS E MELHORAR A SAÚDE DAS PLANTAS (71) AGBIOME, INC. (US) 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 2021 007347-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/10/2019 (54) COMPOSIÇÕES DE BIOFLAVONOIDES E SEU USO PARA PURIFICAÇÃO DE ÁGUA E PRESERVAÇÃO DE ALIMENTOS (71) CITROX BIOSCIENCES 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 11 2021 008242-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 31/10/2019 (54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM HALAUXIFENO E OUTROS HERBICIDAS E SEUS MÉTODOS (71) DOW AGROSCIENCES 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 2021 008338-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 31/10/2019 (54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM HALAUXIFEN E OUTROS HERBICIDAS E SEUS MÉTODOS (71) DOW AGROSCIENCES 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 2023 022121-4 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 22/08/2019 (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO SILTIOFAME (71) GLOBACHEM (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 2024 008329-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI



(22) 17/07/2018

(54) MÉTODOS PARA PURIFICAR L-GLUFOSINATO

(71) BASF SE (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 2024 008334-5 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 17/07/2018

(54) MÉTODOS PARA PURIFICAR L-GLUFOSINATO

(71) BASF SE (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.



Código Arquivamento

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

Arquivado o pedido por falta de pagamento do requerimento do pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarquivamento, através do pagamento da retribuição específica de desarquivamento (GRU com código de serviço 209) e do pagamento do pedido de exame (GRU com código de serviço 203, 204, 205, 284 ou 285, de acordo com a natureza específica do pedido), sob pena de arquivamento definitivo de acordo com o Parágrafo único do Art. 33 da Lei nº 9.279/96

(21) BR 10 2022 002241-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/02/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI-UFCA (BR/CE) ; UNIVERSIDADE REGIONAL DO CARIRI - URCA (BR/CE) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 05/02/2025. Dessa forma considera-se a petição de exame nº 800250184172 de 14/05/2025 intempestiva. Para que a mesma possa ser aproveitada é necessário pagar, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, uma GRU de requerimento de desarquivamento (GRU com código de serviço 209). Observa-se que já possui a petição de desarquivamento nº 800250184171 de 14/05/2025, que será usada para analisar o desarquivamento do pedido.
(21) BR 10 2022 011059-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/06/2022 (71) IBRAMAC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA CONFECÇÃO LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2022 011064-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/06/2022 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 10 2022 011107-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/06/2022 (71) MCTI/MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI (BR/PA)
(21) BR 10 2022 011180-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/06/2022 (71) RENATO CASALI PAVAN (BR/SP)



(21) BR 10 2022 011191-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/06/2022 (71) BRUNO SILVA DEPOLO (BR/ES)
(21) BR 10 2022 011202-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/06/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2022 011217-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/06/2022 (71) NR TECHNOLOGY DRONES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 011219-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/06/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2022 011298-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2022 (71) VALDEMIR DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 011299-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2022 (71) MARLON WESLEY MACHADO CUNICO (BR/PR)
(21) BR 10 2022 011366-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2022 (71) AMA PEIXE & BOI LTDA ME (BR/PA)
(21) BR 10 2022 011391-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2022 011402-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2022 (71) HERICH SHELDRON CORDEIRO (BR/PR)
(21) BR 10 2022 011420-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/06/2022 (71) MATEUS MARRAFON NICOLOSI (BR/SP) ; PEDRO MARRAFON NICOLOSI (BR/SP)



(21) BR 10 2022 011469-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/06/2022 (71) APTECH ASSESSORIA FARMACEUTICA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA LTDA (BR/GO) ; LORENA MAIONE SILVA (BR/GO) ; THAIS LEITE NASCIMENTO (BR/GO)
(21) BR 10 2022 011560-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/06/2022 (71) ALCIDES DINIZ MENDONCA ALVES (BR/SE)
(21) BR 11 2023 020614-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/06/2022 (71) DEEPMIND TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 021788-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/06/2022 (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2023 022097-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/06/2022 (71) PROVIDENCE HEALTH & SERVICES-OREGON (US) ; AGONOX, INC. (US)
(21) BR 11 2023 023841-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/06/2022 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2023 024008-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/06/2022 (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2023 024913-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/06/2022 (71) EQUISTAR CHEMICALS, LP (US)
(21) BR 11 2023 025229-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/06/2022 (71) DAY-GLO COLOR CORP. (US)
(21) BR 11 2023 025357-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/06/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)



(21) BR 11 2023 025539-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2022 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 025577-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/06/2022 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 025600-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/06/2022 (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS VII, LLC (US)
(21) BR 11 2023 025616-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/06/2022 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2023 025641-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/06/2022 (71) FORESEE PHARMACEUTICALS CO., LTD. (TW)
(21) BR 11 2023 025676-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/06/2022 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2023 025698-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/06/2022 (71) FORESEE PHARMACEUTICALS CO., LTD. (TW)
(21) BR 11 2023 025700-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/06/2022 (71) EVOTEC INTERNATIONAL GMBH (DE) ; SANOFI (FR)
(21) BR 11 2023 025706-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2022 (71) GAZTRANSPORT ET TECHNIGAZ (FR)
(21) BR 11 2023 025724-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2022 (71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 025730-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 07/06/2022 (71) THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK (US)
(21) BR 11 2023 025738-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/06/2022 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2023 025757-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/06/2022 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2023 025759-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2022 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 025849-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2022 (71) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US) ; CHITIZAN HEALTH LLC (US)
(21) BR 11 2023 025874-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/06/2022 (71) ADAPTIVE PHAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 025880-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2022 (71) RESQ PHARMACEUTICALS LLC (US)
(21) BR 11 2023 025884-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/06/2022 (71) XYPHOS BIOSCIENCES INC. (US)
(21) BR 11 2023 025888-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2022 (71) SUNNYBROOK RESEARCH INSTITUTE (CA) ; THE GOVERNING COUNCIL OF THE UNIVERSITY OF TORONTO (CA)
(21) BR 11 2023 025946-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/06/2022 (71) ADOC SSF, LLC (US)



(21) BR 11 2023 025955-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/06/2022 (71) ADOC SSF, LLC (US)
(21) BR 11 2023 026006-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/06/2022 (71) TRITON SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 026047-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/06/2022 (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2023 026097-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/06/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 026240-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2022 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 026348-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/06/2022 (71) GLOBAL BIOLIFE INC. (US)
(21) BR 11 2023 026503-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2022 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 026808-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/06/2022 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 026995-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2022 (71) ALPHA-PROTEIN GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 002442-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2022 (71) THREADLESS CLOSURES LIMITED (GB)
(21) BR 20 2022 010995-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 05/06/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE)
(21) BR 20 2022 011034-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/06/2022 (71) ANDRÉ SILVESTRI SCHUH (BR/RS)
(21) BR 20 2022 011079-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/06/2022 (71) RAFAEL FERNANDO ANDRIOLI SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 011091-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/06/2022 (71) JOSÉ GEDAEL FAGUNDES JÚNIOR (BR/MG)
(21) BR 20 2022 011183-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/06/2022 (71) MARCELINO HECK (BR/RS)
(21) BR 20 2022 011285-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/06/2022 (71) RENAN DE MELO POIANI (BR/PR) ; VITOR HENRIQUE FAVORETTO (BR/PR)
(21) BR 20 2022 011293-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/06/2022 (71) MARCO JUNIOR ANDRADE CAETANO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 011408-6 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/06/2022 (71) GILBERTO MARIA RIBEIRO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 011458-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/06/2022 (71) MARCIO RUFINO DOS SANTOS (BR/ES)
(21) BR 20 2022 011502-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/06/2022 (71) CRMAIS CONSULTORIA E ATIVIDADES AGRÍCOLAS LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 011529-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/06/2022



(71) FAB LAB RECIFE LTDA - ME (BR/PE)

(21) BR 20 2022 011544-9 U2

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

(22) 10/06/2022

(71) WILLIAM ALVES RIBEIRO (BR/MG)



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 2022 005196-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/03/2022 (71) ADILSO LEANDRO FERRARI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 005249-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/03/2022 (71) RANDON & PASQUALI TERAPIA HOLISTICA E CONSULTORIA ENERGETICA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 005250-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/03/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE ALAGOAS (BR/AL) ; INDUSTRIA E COMERCIO CAFFI DE ACAI LTDA (BR/PA)
(21) BR 10 2022 005414-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/03/2022 (71) DPR TELECOMUNICACOES LTDA (BR/SP) ; FABRI INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 005431-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/03/2022 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 005470-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/03/2022 (71) MARCELO DEMOGALSKI (BR/PR)
(21) BR 10 2022 005547-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2022 005630-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/03/2022 (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(21) BR 10 2022 005677-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/03/2022



	(71) RICHARD VIANA RIBEIRO 08259246775 (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 005693-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/03/2022 (71) OTAVIO AUGUSTO COUTINHO COSTA (BR/PR) ; ELISIÊ ROSSI RIBEIRO COSTA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 005709-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/03/2022 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(21) BR 11 2023 010459-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/03/2022 (71) TATA STEEL LIMITED (IN)
(21) BR 11 2023 011039-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/03/2022 (71) LANZATECH, INC. (US)
(21) BR 11 2023 014081-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/03/2022 (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2023 014642-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/03/2022 (71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, LDA (PT)
(21) BR 11 2023 015128-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/03/2022 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 017032-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/03/2022 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2023 018546-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/03/2022 (71) MITOCHONDRIA EMOTION, INC. (US)
(21) BR 11 2023 018557-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/03/2022 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)



(21) BR 11 2023 018599-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/03/2022 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2023 018878-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/03/2022 (71) SUMITOMO ELECTRIC OPTIFRONTIER CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 018998-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/03/2022 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2023 019039-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/03/2022 (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2023 019148-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/03/2022 (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2023 019149-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/03/2022 (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2023 019151-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/03/2022 (71) GLO PHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2023 019157-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/03/2022 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2023 019205-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/03/2022 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2023 019228-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/03/2022 (71) PEPTIAID INC (JP) ; JAPAN AS REPRESENTED BY THE DIRECTOR-GENERAL OF NATIONAL INSTITUTE OF INFECTIOUS DISEASES (JP)



(21) BR 11 2023 019230-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/03/2022 (71) RS TECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) BR 11 2023 019283-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/03/2022 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 019298-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/03/2022 (71) MEDINCELL S.A. (FR)
(21) BR 11 2023 019309-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/03/2022 (71) UNION THERAPEUTICS A/S (DK)
(21) BR 11 2023 019314-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/03/2022 (71) DAVID PAUL GOODRICH (US)
(21) BR 11 2023 019324-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/03/2022 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2023 019343-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/03/2022 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2023 019365-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/03/2022 (71) HOOKIPA BIOTECH GMBH (AT)
(21) BR 11 2023 019372-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/03/2022 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2023 019373-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/03/2022 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2023 019380-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 21/03/2022 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2023 019385-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/03/2022 (71) KING'S COLLEGE LONDON (GB)
(21) BR 11 2023 019390-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/03/2022 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2023 019402-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/03/2022 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2023 019410-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/03/2022 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2023 019416-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/03/2022 (71) IOSBIO LTD (GB)
(21) BR 11 2023 019428-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/03/2022 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2023 019438-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/03/2022 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2023 019454-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/03/2022 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2023 019465-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/03/2022 (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA SOFTWARE, INC. (US)
(21) BR 11 2023 019476-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/03/2022 (71) REWIRE HOLDING LTD (GB)



(21) BR 11 2023 019519-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/03/2022 (71) GENVOR, INC. (US)
(21) BR 11 2023 019532-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/03/2022 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2023 019546-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/03/2022 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 20 2022 005178-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/03/2022 (71) CARLOS SEVCIUC (BR/SP)
(21) BR 20 2022 005184-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/03/2022 (71) ETSUTARO SIGUEOKA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 005311-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/03/2022 (71) VANDERLEI ANTONIO RAUBER (BR/PR)
(21) BR 20 2022 005318-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/03/2022 (71) CARLOS SEVCIUC (BR/SP)
(21) BR 20 2022 005342-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/03/2022 (71) REGIS KRASUSKI (BR/RS)
(21) BR 20 2022 005481-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/03/2022 (71) MARCIO SILVA ALVES DE MORAIS (BR/SP)
(21) BR 20 2022 005521-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/03/2022 (71) JHONY JOAQUIM DOS SANTOS (BR/PE)
(21) BR 20 2022 005658-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



(22) 24/03/2022

(71) VANIA LUCIA NEVES DE SOUZA (BR/RJ)



Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2021 005089-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/03/2021 (71) KB8, INC. (US)
(21) BR 10 2021 010723-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 02/06/2021 (71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 11 2019 022129-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/04/2018 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 022275-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/04/2018 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 023007-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/04/2018 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 001092-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/07/2019 (71) JOHNSON & JOHNSON SURGICAL VISION, INC. (US)
(21) BR 11 2021 003251-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/11/2018 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 007188-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/10/2019 (71) RHEINMETALL ELECTRONICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 016421-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/02/2020 (71) CATALENT U.K. SWINDON ZYDIS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 018591-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



	(22) 20/03/2020 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2022 003351-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/08/2020 (71) BOTANOHEALTH LTD (IL)
(21) BR 11 2022 004339-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/09/2020 (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 007437-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/10/2020 (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2022 010545-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/11/2020 (71) GHARDA CHEMICALS LIMITED (IN)
(21) BR 11 2022 018790-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/03/2021 (71) PNEUMATIC SCALE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 018872-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/03/2021 (71) GLOBAL THERMOSTAT OPERATIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 002039-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 04/09/2020 (71) EMBRACE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 007646-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/10/2021 (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)



Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2025 001109-0

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 18/07/2023

(71) MACO PHARMA (FR)

Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração conforme determinado no Art. 216 § 2º da Lei nº 9.279/1996 e Art 13 da Portaria/INPI nº 39/2021. Desta data, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.



Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2024 001203-8	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI
	(22) 19/01/2024
	(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
	Prioridade interna do BR 102025000968-4

(21) BR 10 2024 001207-0	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI
	(22) 19/01/2024
	(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
	Prioridade interna do BR 102025000975-7



Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 10 2019 017094-8 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 16/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2719 de 14/02/2023 por ter sido indevida. Vide parecer.
(21) BR 10 2022 010701-7 A8	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 01/06/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) Anulada a publicação código 11.1 na RPI nº 2840 de 10/06/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2022 002762-0 U2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 14/02/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2836 de 13/05/2025 por ter sido indevida.



Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

(21) BR 13 2019 020205-9 E2

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

(22) 26/09/2019

(61) BR 20 2018 076580-4 19/12/2018

(71) EVANDRO LOS (BR/PR)

Arquiva-se o pedido de Certificado de Adição de Invenção BR132019020205-9, de acordo com o Art.77 da LPI e o art. 5º da Norma de Execução DIRPA nº 01/2013, publicada na RPI nº 2229 de 24/09/2013, tendo em vista que o pedidode patende principal foi deferido como patente de modelo de utilidade, de acordo com publicação do deferimento do pedido como patente de modelo de utilidade BR202018076580-4 na RPI nº 2809 de 05/11/2024.

(21) BR 13 2019 025661-2 E2

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

(22) 04/12/2019

(61) BR 10 2019 007049-8 05/04/2019

(71) MANOEL NETO (BR/MS)

Conforme o estabelecido na Norma de Execução nº 01/13 de 18/03/13 em seu Artigo 5º, arquivo o presente pedido face ao indeferimento definitivo do pedido principal conforme despacho 9.2.4 publicado na RPI nº 2834 de 29/04/2025, de acordo com o disposto no art. 77 da LPI (Lei 9279 / 96) de 14/05/1996.

Código 11.21 - Arquivamento definitivo – Apresentação de um pedido posterior depositado via PCT.

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi admitido, na fase nacional brasileira, pedido posterior que o reivindica como prioridade.

(21) BR 10 2017 003318-0 A2

Código 11.21 - Arquivamento definitivo – Apresentação de um pedido posterior depositado via PCT.

(22) 17/02/2017

(71) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S.A. (BR/SP)

O pedido BR112019017128-2 deu entrada na fase nacional reivindicando o presente pedido como prioridade.

(21) BR 11 2024 007077-8 A2

Código 11.21 - Arquivamento definitivo – Apresentação de um pedido posterior depositado via PCT.

(22) 11/10/2022

(71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC. (US)

Arquivado definitivamente este pedido de patente, uma vez que foi admitido na fase nacional brasileira o pedido BR112024018946-5 que o reivindica como prioridade.



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 2019 013166-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/06/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 009999-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/11/2017 (71) CLIMATE LLC (US)
(21) BR 11 2020 012705-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/12/2018 (71) AKER BIOMARINE HUMAN INGREDIENTS AS (NO)
(21) BR 11 2020 022141-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/04/2019 (71) KYUNGPOOK NATIONAL UNIVERSITY INDUSTRY-ACADEMIC COOPERATION FOUNDATION (KR)
(21) BR 20 2019 011951-4 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/06/2019 (71) MARIA DA CONCEIÇÃO BORGES DE PAULA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 004989-0 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/03/2020 (71) SERGIO EIJI ABE (BR/SP)
(21) BR 20 2022 021251-7 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/10/2022 (71) GABRIEL FERNANDO CARRÃO MACEDO (BR/PR)



Código Outros Referentes a Despachos**Código 15.7 - Petição não Conhecida**

(21) BR 20 2024 020566-4	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 03/10/2024 (71) SC GESTAO EMPRESARIAL E PARTICIPACOES LTDA (BR/MG) Referente a petição 870250046455 de 04/06/2025 com base no Art. 219 II da LPI tendo em vista que a exigência formal preliminar publicada na RPI 2835 de 06/05/2025 foi respondida através da petição 870250046474 de 04/06/2025
(21) BR 20 2024 025229-8	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 03/12/2024 (71) LUIZ GUSTAVO DA SILVEIRA (BR/SC) Ref. a petição 870250047186 de 06/06/2025 com base no Art. 218 I da LPI por ter sido apresentada intempestivamente, tendo em vista que o prazo de 30 dias para cumprimento da exigência formal preliminar encerrou-se em 05/06/2025.
(21) BR 20 2024 025250-6	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 03/12/2024 (71) FERNANDO DE SOUZA (BR/SP) Ref. a petição 870250047436 de 06/06/2025 com base no Art. 218 I da LPI por ter sido apresentada intempestivamente, tendo em vista que o prazo de 30 dias para cumprimento da exigência formal preliminar encerrou-se em 05/06/2025.
(21) BR 20 2024 026252-8	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 16/12/2024 (71) WEB MASTER BRASIL INFORMÁTICA LTDA ME (BR/SP) Ref. a petição 870250047221 de 06/06/2025 com base no Art. 218 I da LPI por ter sido apresentada intempestivamente, tendo em vista que o prazo de 30 dias para cumprimento da exigência formal preliminar encerrou-se em 05/06/2025.



Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2024 025451-8 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 11/06/2023

(71) JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD" (RU)

Perda da prioridade RU 2022115671 pela perda do prazo de 12 (doze) meses para o depósito internacional, pois o Brasil não aceita o restabelecimento do direito de prioridade previsto pelo Tratado PCT, mesmo que este tenha sido concedido na fase internacional do pedido. (Reserva do Brasil de acordo com a Regra 49ter.1 alínea (g) e 49ter.2 alínea (h) do Regulamento de Execução do PCT).



Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2018 067300-9 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/08/2018 (51) G06V 40/16 (2022.01), G06V 10/77 (2022.01), G06V 20/60 (2022.01), G01C 21/36 (2006.01) A Classificação Anterior era: A61F 9/08
(21) BR 10 2021 002128-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/02/2021 (51) G01N 27/02 (2006.01), G01N 33/566 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), C25B 11/048 (2021.01), G01N 33/543 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G01N 27/02 , G01N 33/566 , G01N 33/68 , C25B 11/048
(21) BR 10 2022 020520-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/10/2022 (51) B67D 7/04 (2010.01) A Classificação Anterior era: B67D 7/04
(21) BR 11 2020 014832-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/01/2019 (51) H04N 21/258 (2011.01), H04N 21/262 (2011.01), H04N 21/442 (2011.01), H04N 21/4722 (2011.01), H04N 21/437 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01) As Classificações Anteriores eram: H04N 21/258 , H04N 21/262 , H04N 21/442 , H04N 21/4722 , H04N 21/437
(21) BR 11 2020 016266-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/02/2019 (51) H04W 36/14 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 36/00 , H04W 36/14
(21) BR 11 2023 023293-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/12/2022 (51) A61M 60/139 (2021.01), A61M 60/268 (2021.01), A61M 60/441 (2021.01) As Classificações Anteriores eram: A61M 60/126 , A61M 60/117 , A61M 60/268 , A61M 60/531 , A61M 60/178 , A61M 60/427 , A61M 60/861 , A61M 60/878
(21) BR 11 2024 007677-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/10/2023



(51) F16K 5/04 (2006.01), F16K 5/08 (2006.01), F16K 5/14 (2006.01), F16K 27/06 (2006.01), F16K 5/18 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: F16K 5/04 , F16K 5/08 , F16K 5/14



Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

(21) PI 0417056-3 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

(22) 30/11/2004

(71) KUDOS PHARMACEUTICALS LIMITED (GB) ; The Institute Of Cancer Research (GB)

Processo INPI nº 52402.002046/2023-39 @ 31ª Vara Federal do Rio de Janeiro
@ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5007658-15.2023.4.02.5101/RJ @ AUTOR:
THE INSTITUTE OF CANCER RESEARCH @ AUTOR: KUDOS
PHARMACEUTICALS LIMITED @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA
PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Decisão: Considerando a renúncia apresentada pela parte autora e não tendo
havido manifestação contrária por parte do INPI, HOMOLOGO a desistência,
extinguindo o feito nos termos do art. 485, VIII, do CPC. TRANSITADO EM
JULGADO - DATA: 04/06/2025.



Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

Documentação Arquivada e Depósito Não Efetuado Documentação arquivada e depósito considerado não efetuado. O pedido apresentado não terá seu conteúdo divulgado, não constituindo estado da técnica.

(21) BR 10 2024 010612-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 27/05/2024 (71) FABIO ROGERIO GOMES DA SILVA JUNIOR (BR/PE) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 016913-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 19/08/2024 (71) FLÁVIA MARIA DE CAMARGO (BR/RN) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 024809-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 28/11/2024 (71) VICENTINA BISPO DE ALMEIDA CORTE (BR/MG) ; VICENTINA BISPO DE ALMEIDA CORTE (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 024831-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 28/11/2024 (71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 024833-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 28/11/2024 (71) ISRAEL TAVARES BATISTA (BR/SE) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 024920-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado



	(22) 28/11/2024 (71) FUNDAÇÃO REGIONAL INTEGRADA (BR/RS) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 024963-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 29/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ - AGÊNCIA DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (BR/PA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 025002-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 29/11/2024 (71) GERSON DOS SANTOS VERGUEIRO (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 025005-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 29/11/2024 (71) CHEILA REGINA MIGNONI (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 025018-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 29/11/2024 (71) IDENTIDADE EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 025153-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/12/2024 (71) DANIEL FIAMETTI (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 025164-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/12/2024 (71) G&L ARTEFATOS DE CIMENTO E GESSO LTDA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 10 2024 025171-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/12/2024 (71) FUNDAÇÃO REGIONAL INTEGRADA (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 025218-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/12/2024 (71) RAFAEL GONÇALVES LICURSI DE MELLO (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 025232-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 03/12/2024 (71) EDUARDO JOSE NOVAES MENEZES (BR/PE) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 025492-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/12/2024 (71) MARCELO RUPERTO SOUZA DAS CHAGAS (BR/DF) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 026052-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 12/12/2024 (71) RENATO AGOSTINHO LUCIANO (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 026060-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 12/12/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 026204-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado



	(22) 13/12/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 026219-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 14/12/2024 (71) MARCELO LUIZ DE SOUZA ALVES (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 026226-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 16/12/2024 (71) JOSÉ ATÍLIO FRITZ FIDEL ROCCO (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 010266-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/05/2025 (71) CHRISTIAN MARTIN FIVCZUK (BR/AM) ; MOZART ROCHA BONFIM (BR/AM) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado



Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 10 2025 009685-4

Código 15.30 - Publicação Anulada

(22) 14/05/2025

(71) ECORODOVIAS CONCESSÕES E SERVICOS S/A. (BR/SP)

Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2840 de 10/06/2025, tendo em vista o conteúdo da petição nº 870250042719.



Código 15.35 - Atualização de informações no portal

Atualizadas informações no BuscaWeb para pedido de patente, nos casos onde a DIRPA entende que não há a necessidade de publicar despacho de retificação. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 10 2021 016112-4 A2

Código 15.35 - Atualização de informações no portal

(22) 15/08/2021

Alteração de procurador, conforme solicitado pelo protocolo nº 870250037392, de 08/05/2025



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 2012 025828-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 23/03/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) O pedido foi dividido no BR122025005716-9 protocolo 870250023293 em 25/03/2025 10:51.O pedido foi dividido no BR122025005720-7 protocolo 870250023305 em 25/03/2025 11:22.
(21) BR 11 2019 001446-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 28/07/2017 (71) ALCEDIAG (FR) O pedido foi dividido no BR122025006395-9 protocolo 870250025559 em 31/03/2025 16:09.
(21) BR 11 2019 028226-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 29/06/2018 (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) O pedido foi dividido no BR122025010361-6 protocolo 870250042318 em 22/05/2025 18:07.
(21) BR 11 2020 000508-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 12/07/2018 (71) SAMSON CLINICAL PTY LTD (AU) O pedido foi dividido no BR122025006573-0 protocolo 870250026530 em 02/04/2025 16:15.
(21) BR 11 2020 024077-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 30/05/2019 (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP) O pedido foi dividido no BR122025006471-8 protocolo 870250025994 em 01/04/2025 13:33.
(21) BR 11 2021 016438-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 06/03/2019 (71) SUZANO S.A. (BR/BA) O pedido foi dividido no BR122025007075-0 protocolo 870250028746 em



09/04/2025 18:41.

(21) BR 11 2022 020643-7 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 26/04/2021
(71) NOVO NORDISK A/S (DK)
O pedido foi dividido no BR122025006435-1 protocolo 870250025700 em 31/03/2025 18:09.

(21) BR 11 2022 023331-0 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 06/05/2021
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A (CH)
O pedido foi dividido no BR122025006664-8 protocolo 870250026995 em 03/04/2025 16:48.

(21) BR 11 2022 024345-6 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 08/07/2021
(71) NEURACLE GENETICS INC. (KR)
O pedido foi dividido no BR122025008690-8 protocolo 870250035098 em 30/04/2025 18:42.

(21) BR 11 2023 016085-5 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 10/02/2022
(71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR)
O pedido foi dividido no BR122025007379-2 protocolo 870250030202 em 14/04/2025 16:41.

(21) BR 11 2023 018709-5 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 18/03/2022
(71) SUPERNUS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122025006406-8 protocolo 870250025599 em 31/03/2025 16:39.O pedido foi dividido no BR122025006415-7 protocolo 870250025622 em 31/03/2025 17:02.O pedido foi dividido no BR122025006421-1 protocolo 870250025651 em 31/03/2025 17:22.

(21) BR 11 2023 019583-7 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 01/04/2022
(71) STERILEX, LLC (US)
O pedido foi dividido no BR122025006237-5 protocolo 870250025017 em 28/03/2025 16:12.

(21) BR 11 2023 021310-0 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 13/04/2022
(71) PURINA ANIMAL NUTRITION LLC (US)



O pedido foi dividido no BR122025007253-2 protocolo 870250029447 em 11/04/2025 16:08.

(21) BR 11 2023 023682-7 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 13/05/2022

(71) TAU MOTORS, INC. (US)

O pedido foi dividido no BR122025009594-0 protocolo 870250039152 em 14/05/2025 13:06. O pedido foi dividido no BR122025009595-8 protocolo 870250039154 em 14/05/2025 13:15.

(21) BR 11 2024 004686-9 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 14/04/2022

(71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)

O pedido foi dividido no BR122025007375-0 protocolo 870250030187 em 14/04/2025 16:24. O pedido foi dividido no BR122025007380-6 protocolo 870250030204 em 14/04/2025 16:42.

(21) BR 11 2025 003028-0 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 18/08/2023

(71) BETA AIR, LLC (US)

O pedido foi dividido no BR122025008051-9 protocolo 870250032764 em 24/04/2025 16:50.



Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção**

Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da Lei nº 9.279/96). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais. As Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, podem ser acessadas através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2012 020902-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2012 (43) 03/06/2014 (51) A61C 5/85 (2017.01), A61C 5/80 (2017.01) (54) RESTAURAÇÃO ODONTOLÓGICA ESTRUTURAL (73) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE-UFF (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO-USP (BR/SP) (72) ROGÉRIO ISSAO SONOKI; MATSUYOSHI MORI; DALVA CRUZ LAGANÁ; EDGARD POIATE JUNIOR; ISIS ANDREA VENTURINI POLA POIATE; IVO CONTIN; TOMIE TOYOTA DE CAMPOS; REINALDO MISSAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 10 2017 008127-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2017 (30) 22/04/2016 US 15/136,329 (43) 31/10/2017 (51) B64D 13/06 (2006.01), B64D 13/02 (2006.01), F02C 9/18 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR PARA UMA AERONAVE (73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US) (72) LOUIS J. BRUNO; HAROLD W. HIPSKY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 010487-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2017 (43) 04/12/2018

	(51) F16H 19/06 (2006.01), F16H 7/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO PARA CONVERTER MOVIMENTO ROTATIVO EM LINEAR POR POLIA E CORREIAS DENTADAS (73) INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) (72) NELSO GAUZE BONACORSO; IVAN LUIZ HUBERT; VOLNEI RESENDE JUNIOR; RODOLFO CAVOUR MORETTI SCHIAVI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 022720-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2017 (43) 07/05/2019 (51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 33/42 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01) (54) SUSPENSÃO DE NANOCERÂMICAS E MÉTODO DE OBTENÇÃO (73) LUCIANO PIGHINELLI (BR/RS) (72) LUCIANO PIGHINELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 025394-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2017 (43) 11/06/2019 (51) B60C 23/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE SUSTENTAÇÃO DE RODA E VEÍCULO RODOVIÁRIO (73) ON-HIGHWAY BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) JOSÉ FRANCIVALDO PEREIRA DE LEMOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 000588-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2018 (30) 11/01/2017 US 15/403,519 (43) 30/10/2018 (51) B64C 1/14 (2006.01) (54) CONJUNTOS DE CONTRAPESOS PARA PORTAS DE AERONAVE QUE ABREMPARA CIMA E AERONAVE QUE INCLUI OS MESMOS (73) EMBRAER S.A. (BR/SP) (72) OBERDAN MARTINS SILVA; SAINT CLAIR TRISOTTO; BRIAN ADMAS LINHARES; JORGE TOSHIO HASHIMOTO; PAULO JUNIO SACRAMENTO HORTA MOREIRA; RICARDO PAMPLONA LANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2018, observadas as condições legais



(11) BR 10 2018 004984-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2018 (30) 07/12/2017 US 15/834,880 (43) 25/06/2019 (51) F16D 65/02 (2006.01), B60T 13/02 (2006.01), A01B 76/00 (2006.01), F16D 53/00 (2006.01), B60T 7/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE FREIO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) MICHAEL THOMPSON; ERIC A. KEEN; GARY H. WENZEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 005159-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2018 (30) 20/03/2017 US 15/463,739 (43) 18/12/2018 (51) B61F 5/12 (2006.01), B61F 3/02 (2006.01), B61F 5/16 (2006.01), B61F 5/20 (2006.01) (54) TRUQUE DE VAGÃO FERROVIÁRIO (73) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US) (72) JOHN COSEGLIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 010819-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2018 (30) 02/06/2017 US 15/613,049 (43) 26/03/2019 (51) H04R 3/04 (2006.01), G10L 21/0208 (2013.01), H04R 1/40 (2006.01), H04R 3/12 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ÁUDIO, MÉTODO PARA EMITIR INSTRUÇÕES DE ÁUDIO E ARTIGO DE MANUFATURA PARA ADAPTAÇÃO DE ÁUDIO AMBIENTE (73) APPLE INC. (US) (72) ADAM E. KRIEGEL; AFROOZ FAMILY; SEAN A. RAMPRASHAD; SYLVAN J. CHOISEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 014546-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2018 (43) 21/01/2020 (51) B27K 1/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE LÂMINAS DE MADEIRA (73) VITOR CARLOS VEIT (BR/PR)



	(72) PAULO VEIT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 015431-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2018 (43) 04/02/2020 (51) G06F 17/00 (2019.01), B60W 50/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE COMPOSIÇÃO DE DADOS GEORREFERENCIADOS E DISPOSITIVO EMBARCADO DE INFORMAÇÕES E ALERTAS AOS MOTORISTAS (73) TRS PERÍCIAS E AVALIAÇÕES DE ENGENHARIA LTDA (BR/PR) (72) RUBEM PENTEADO DE MELO; PAULO CESAR GOTTlieb Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 016640-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2018 (30) 16/10/2017 US 15/785,223 (43) 26/11/2019 (51) B64G 1/40 (2006.01), B64G 1/52 (2006.01), F42B 12/04 (2006.01), F42B 1/02 (2006.01), F42B 10/48 (2006.01), F02K 9/00 (2006.01), F42B 30/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PENETRAÇÃO, MÉTODO DE TERMINAR O VOO DE UM VEÍCULO E VEÍCULO DE VOO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) NICHOLAS B. MUHA; JEREMIE JOEL ALBERT; ROBERT W. THOMAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 069773-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2018 (43) 07/04/2020 (51) F23B 40/00 (2006.01), F23C 99/00 (2006.01), F23Q 13/00 (2006.01) (54) CÂMARA DE IGNIÇÃO E COMBUSTÃO DE FINOS DE COMBUSTÍVEIS SÓLIDOS (73) CLEITON ALEXANDRE ALVES DOS SANTOS (BR/MG) (72) SILVIO MOREIRA DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 070495-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2018



	(30) 06/10/2017 US 15/726.480 (43) 17/09/2019 (51) B62D 55/088 (2006.01), B62D 55/092 (2006.01), B62D 55/104 (2006.01), F16C 17/10 (2006.01), F16C 19/54 (2006.01), F16C 33/66 (2006.01) (54) SISTEMA PARA LUBRIFICAÇÃO DE UMA INTERFACE DE ARTICULAÇÃO E VEÍCULO DE TRABALHO (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) NATHAN J. BRADLEY; RYAN OGG; ANTHONY J. LAMELA; MATTHEW ARNOLD; MARVIN L. LINDER; NATHANIEL B. WALLER; WAYNE E. BIETZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 072203-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2018 (43) 05/05/2020 (51) A61M 19/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE ANESTESIAS LOCAIS (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) KLINGER DE SOUZA AMORIM; FRANCISCO CARLOS GROPPPO; FÁBIO VINÍCIUS BORGES PADILHA; BRUNO VILELA MUNIZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 072796-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2018 (30) 07/11/2017 US 15/805,502 (43) 04/06/2019 (51) B60P 3/30 (2006.01), A01M 11/00 (2006.01), A01B 76/00 (2006.01), A01B 71/00 (2006.01), B05B 15/60 (2018.01) (54) ARMAÇÃO DE CHASSI DE UM PULVERIZADOR AGRÍCOLA E MÉTODO DE FABRICAR UMA ARMAÇÃO DE CHASSI (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) BRIAN PILNEY; STEVEN WINKEL; BLAINE SCHWALBE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 075117-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2018 (43) 16/06/2020 (51) B61D 3/00 (2006.01) (54) DIAFRAGMA PARA VAGÃO GRANELEIRO DE PAREDES LATERAIS ABAULADAS E VAGÃO DE CARGA DE PAREDES LATERAIS ABAULADAS (73) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP)



	(72) JOSÉ MAURICIO CAETANO; VINÍCIUS MASTELARO RODRIGUES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 076610-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2018 (43) 07/07/2020 (51) F16B 1/00 (2006.01), A01D 34/90 (2006.01) (54) ADAPTADOR REDUTOR ANELAR PARA O FURO DE ENCAIXE DE LÂMINAS DE CORTE EM ROÇADEIRAS (73) TOYAMA DO BRASIL MÁQUINAS LTDA. (BR/PR) (72) RENATO PAULO FIEDLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 000515-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2019 (43) 28/07/2020 (51) B65H 29/12 (2006.01), B65H 29/66 (2006.01), B65H 33/12 (2006.01), B65H 5/02 (2006.01), B65H 7/00 (2006.01) (54) TRANSPORTADOR COM CORREIA DE TRANSPORTE DUPLA, MÓDULO DE ROTAÇÃO INCORPORANDO ESSETRANSPORTADOR, E LINHA DE PRODUÇÃO DE PACOTE DOBRÁVEL INCORPORANDO ESSE TRANSPORTADOR (73) BOBST MEX SA (CH) (72) KETAN MESKAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 001124-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2019 (43) 04/08/2020 (51) E04H 4/06 (2006.01) (54) PLATAFORMA SALVA-VIDAS COM SUPORTE DE APOIO SUBMERSO PRÓXIMO AO NÍVEL DA ÁGUA, DOIS NÍVEIS DE ALTURA E ACESSÓRIO PARA APOIO SEM ESCADAS (73) EDUARDO DE SOUZA TEIXEIRA (BR/SP) (72) EDUARDO DE SOUZA TEIXEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 001167-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2019



	(43) 04/08/2020 (51) B65G 67/42 (2006.01) (54) PLATAFORMA PARA DESCARGA DE CAMINHÕES COM PAREDES LATERAIS ARTICULÁVEIS (73) SAUR EQUIPAMENTOS S/A (BR/RS) (72) INGRID SAUR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 001325-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2019 (43) 04/08/2020 (51) B01J 19/00 (2006.01), C07C 211/03 (2006.01), C07C 67/02 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), B01J 23/26 (2006.01), B01J 23/75 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MICROFLUÍDICO MONOLÍTICO PARA OTIMIZAÇÃO DE REAÇÕES QUÍMICAS QUE NÃO ENVOLVAM REAGENTES OU PRODUTOS SÓLIDOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) (72) CAROLINA PALMA NAVEIRA COTTA; RENATO MACHADO COTTA; JOSE MARTIM COSTA JUNIOR; DIEGO BUSSON DE MORAES; IZAQUE ALVES MAIA; JORGE VICENTE LOPES DA SILVA; PAULO INFORÇATTI NETO; MARCELO FERNANDES DE OLIVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 003682-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2019 (30) 26/02/2018 JP 2018-032309; 25/09/2018 JP 2018-178849 (43) 17/12/2019 (51) G08G 1/16 (2006.01), B60W 30/14 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE VEÍCULO (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) RYUTA HASHIMOTO; HIROKI FUKUDA; AKIRA ITO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 005162-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2019 (43) 29/09/2020 (51) G06F 3/0484 (2022.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/0482 (2013.01) (54) MÉTODO PARA ATUALIZAR O CAMPO DE VISÃO DE INTERFACE GRÁFICA DE USUÁRIO EM REALIDADE AUMENTADA (73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) (72) ALVARO AUGUSTO BRAGA LOURENÇO; TAYNAH DE ARAÚJO



	MIYAGAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 006042-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2019 (30) 04/07/2018 EP 18305872.6 (43) 14/01/2020 (51) G01D 5/12 (2006.01) (54) UNIDADE DE CONTROLE PILOTO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA UNIDADE DE CONTROLE PILOTO (73) RATIER-FIGEAC SAS (FR) (72) M. CÉDRIC ANTRAYGUE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 007805-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2019 (30) 25/04/2018 US 62/662,674; 22/05/2018 US 15/986,581 (43) 05/11/2019 (51) B64C 27/57 (2006.01), B64C 27/54 (2006.01), B64C 11/30 (2006.01) (54) CIRCUITO DE CONTROLE, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA AERONAVE, APARELHO E SISTEMA PARA UMA AERONAVE (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) JOSEPH G. IRWIN; DAVID G. MILLER; NATHANIEL T. MORGAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 009081-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2019 (43) 10/11/2020 (51) C02F 9/00 (2023.01), C02F 1/78 (2023.01), C02F 1/52 (2023.01), C02F 101/30 (2006.01), C02F 103/20 (2006.01), C05F 3/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE FERTILIZANTE A PARTIR DE ÁGUAS RESIDUAIS DE SUINOCULTURA (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) WAGNER RIBEIRO DA SILVA NETO; MARIANA PAIVA BATAGINI GIRON; CARINA ALINE PRADO; HÉLCIO JOSÉ IZÁRIO FILHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 009630-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2019



	(43) 24/11/2020 (51) A61G 5/04 (2013.01), B64D 11/06 (2006.01) (54) CADEIRA DE RODAS MOTORIZADA E SISTEMA DE MOVIMENTAÇÃO AUTOMATIZADO PARA EMPREGO NO INTERIOR DE AERONAVES (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) EDUARDO DE SENZI ZANCUL; YURI SPURAS TAJIMA; PEDRO ORII ANTONACIO; DENILTON DONIZETTI SILVA; LUCAS APARECIDO BERNARDES CRUZ; VÍCTOR CUSSOL MACUL; ANDRÉ LEME FLEURY; ROSELI DE DEUS LOPES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 010033-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/05/2019 (43) 01/12/2020 (51) G01R 22/10 (2006.01), G06Q 50/06 (2024.01), G01D 4/02 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO DE MEDIÇÃO DE QUALIDADE DE ENERGIA MODULAR PARA REGULADORES DE MÉDIA TENSÃO E SISTEMA MODULAR DE PROCESSAMENTO DE DADOS COM MÚLTIPLAS FUNCIONALIDADES (73) EDP ESPIRITO SANTO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S.A (BR/ES) (72) JOSELINO SANTANA FILHO; ALEXANDRE DOMINICE; JOÃO PAULO NIGGLI SILVA; NILTON DE OLIVEIRA BRANCO; NERIVALDO DOS REIS SANTOS; VANESSA RAFAELA DE SOUZA DEMUNER; WALDEMAR JUNIOR TOZI; JULES RENATO VIANA CARNEIRO; LUCAS FRIZERA ENCARNAÇÃO; RONIMAR ESPINDULA VOLKERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 010954-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2019 (43) 08/12/2020 (51) H02B 1/01 (2006.01), H02B 1/28 (2006.01), H05K 5/06 (2006.01) (54) PERFIL PARA ARMÁRIO ELÉTRICO (73) MELQUISEDEC FRANCISQUINI (BR/SP) (72) MELQUISEDEC FRANCISQUINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 013236-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2019 (30) 27/06/2018 US 16/019,729 (43) 14/01/2020 (51) B60T 17/22 (2006.01), B60T 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE FRENAGEM PARA UMA AERONAVE COM ENGRENAGEM



	DE ATERragem DUAL, AERONAVE E MÉTODO DE FRENAGEM DE UMA AERONAVE (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) TAYLOR R. HUBBARD; DAVID T. YAMAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 013856-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2019 (43) 12/01/2021 (51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO LIPÍDICA SÓLIDA PARA PRODUÇÃO DE CARREADOR LIPIDICO NANOESTRUTURADO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) (72) NÁGILA MARIA PONTES SILVA RICARDO; TAMARA GONÇALVES DE ARAÚJO; BIANCA OLIVEIRA LOUCHARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 015764-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2019 (30) 31/07/2018 JP 2018-143907; 18/04/2019 JP 2019-079682 (43) 18/02/2020 (51) B41J 2/045 (2006.01) (54) CABEÇA DE EJEÇÃO DE LÍQUIDO, MÓDULO DE EJEÇÃO DE LÍQUIDO E APARELHO DE EJEÇÃO DE LÍQUIDO (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) YOSHIYUKI NAKAGAWA; AKIKO HAMMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 016674-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2019 (30) 31/10/2018 US 16/176,989 (43) 26/05/2020 (51) A01F 15/00 (2006.01) (54) MÁQUINA DE COLHEITA AGRÍCOLA, E, MÉTODO PARA COMPRIMIR MATERIAL DE SAFRA EM UMA MÁQUINA DE COLHEITA AGRÍCOLA (73) DEERE & COMPANY (US) (72) TIMOTHY J. KRAUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2019, observadas as condições legais



(11) BR 10 2019 017289-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/08/2019 (43) 02/03/2021 (51) A61L 15/12 (2006.01), A61L 27/34 (2006.01) (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE ARCABOUÇOS POLIMÉRICOS FIBROSOS COM VANCOMICINA POR MEIO DE ROTOFIAÇÃO, PRODUTOS OBTIDOS E SUA APLICAÇÃO (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP) (72) ARNALDO RODRIGUES DOS SANTOS JR.; JEAN JACQUES BONVENT; JULIANA DA COSTA ROSA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 017694-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2019 (30) 29/08/2018 DE 102018006840.5 (43) 10/03/2020 (51) B64D 47/02 (2006.01) (54) CABINE DE PASSAGEIROS, DISPOSIÇÃO DE ILUMINAÇÃO E MÉTODO DE OPERAÇÃO (73) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE) (72) MARTIN BACHHUBER; TOBIAS MENGEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 017861-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2019 (43) 09/03/2021 (51) B01D 35/06 (2006.01), B03C 5/02 (2006.01), G01N 1/34 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA EXTRAÇÃO, PRÉ-CONCENTRAÇÃO EPURIFICAÇÃO DE ANALITOS COM APLICAÇÃO DE CAMPOS ELÉTRICOS E AGITAÇÃO MAGNÉTICA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) RICARDO MATHIAS ORLANDO; BRUNO GONÇALVES BOTELHO; JAIME DOS SANTOS VIANA; GLAUCIMAR ALEX PASSOS DE RESENDE; TARLENE PINHEIRO MIRANDA; MARIANA RAMOS DE ALMEIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 019298-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2019 (30) 25/09/2018 US 16/140831 (43) 07/04/2020



	(51) B60K 17/04 (2006.01), B60K 17/28 (2006.01), E02F 9/20 (2006.01) (54) CONJUNTO DE MATERIAL RODANTE, CONJUNTO DE LAGARTA, E, SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE TORQUE PARA UMA MÁQUINA DETRABALHO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) EDWIN R. KREIS; DENNIS A. BOWMAN; CHARLES N. WARREN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 020533-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2019 (30) 22/10/2018 US 62/748,975 (43) 23/06/2020 (51) B64D 15/12 (2006.01), F01D 25/02 (2006.01), F02C 7/047 (2006.01) (54) SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA GELO PARA UM COMPONENTE DE AERONAVE (73) GOODRICH CORPORATION (US) (72) CASEY SLANE; JIN HU; NATHANIEL CHING; GALDEMIR CEZAR BOTURA; JAMES A. MULLEN; MARK JAMES DIDYK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 023328-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2019 (30) 08/11/2018 US 16/184,326 (43) 03/11/2020 (51) B64F 5/45 (2017.01), B64D 37/02 (2006.01), B64D 37/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ANÁLISE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE UMA AERONAVE E SISTEMA DE ANÁLISE DE TANQUE DE COMBUSTÍVEL (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) BRYAN R. DURR; TIMOTHY EDWARD JACKSON; ERIC SCOTT GUBLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 023484-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2019 (30) 25/01/2019 US 16/257,261 (43) 04/08/2020 (51) B64C 1/40 (2006.01), G10K 11/172 (2006.01), E04B 1/82 (2006.01) (54) PAINEL DE ATENUAÇÃO SONORA MÉTODO PARA CONSTRUIR, E MÉTODO PARA INSTALAR O MESMO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) OM PRAKASH; MEGHA SAHU; SHANTANU BHATTACHARYA; SANJAY KUMAR; PULAK BHUSHAN



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 024238-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/11/2019
(30) 19/11/2018 US 16/195,583
(43) 02/06/2020
(51) H01B 13/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA ALIMENTAR CABO EM EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO DE CABO
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) GRACE L. DUNCAN; BRADLEY J. MITCHELL; LARS E. BLACKEN; KEITH M. CUTLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 026146-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(30) 26/07/2019 US 16/522,869
(43) 09/02/2021
(51) B64D 35/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE HÉLICE DE UMA AERONAVE, SISTEMA DE MUDANÇA DE PASSO DE PÁ DE HÉLICE, E, MÉTODO DE MUDANÇA DE PASSO DE UMA PÁ DE HÉLICE DE UMA HÉLICE
(73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(72) THOMAS G. CORLEY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 026495-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2019
(30) 02/04/2019 EP 19275042.0
(43) 13/10/2020
(51) H01B 17/34 (2006.01), F16L 25/01 (2006.01)
(54) ISOLADOR ELÉTRICO, SISTEMAS HIDRÁULICO E DE COMBUSTÍVEL EM UMA AERONAVE, E, MÉTODO PARA FORMAR UM OU MAIS ISOLADORES ELÉTRICOS
(73) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LIMITED (GB)
(72) WILL POLLITT; JAMES WILLIAM BERNARD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 026676-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 13/12/2019 (30) 26/07/2019 US 16/523,254 (43) 09/02/2021 (51) G01P 13/02 (2006.01), G01N 29/14 (2006.01), G01P 5/00 (2006.01), G01C 23/00 (2006.01) (54) SENSOR DE DADOS AÉREOS, E, MÉTODO (73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (72) JAIME SLY; MARK SHERWOOD MILLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 000476-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2020 (30) 10/06/2019 US 16/436,367 (43) 22/12/2020 (51) B64D 9/00 (2006.01), B64D 47/00 (2006.01), B66D 1/28 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE PARA UM COMPONENTE DE MISSÃO CRÍTICA DE UM GUINCHO DE RESGATE AFIXADO A UMA AERONAVE, SISTEMA DE RESGATE PARA UMA AERONAVE, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UM COMPONENTE DE MISSÃO CRÍTICA DE UM GUINCHO DE RESGATE EM UMA AERONAVE (73) GOODRICH CORPORATION (US) (72) RICHARD BRYSON; OWEN RIEHLE; ALAN F. LEINGANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 005061-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (30) 27/03/2019 US 16/366,253 (43) 13/10/2020 (51) B64C 39/00 (2023.01), B64C 39/02 (2023.01) (54) SISTEMA DE POUSO FORA DE SÍTIO PARA VEÍCULOS AÉREOS NÃO TRIPULADOS (73) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US) (72) YANG LIU; ALAN BRUCE HICKMAN; XIAODONG CHEN; SHUAI CHEN; WENWAN FENG; LEI ZHANG; YUNFEI ZOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 005295-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2020 (43) 28/09/2021 (51) B26D 1/00 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO EM DISCO DE CORTE DE LASTRAS DE



	FIBROCIMENTO (73) LEITZ FERRAMENTAS PARA MADEIRA LTDA. (BR/RS) (72) VITOR FABIANO LEDUR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 010054-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2020 (43) 30/11/2021 (51) C01B 32/184 (2017.01), B01J 13/00 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ESTRUTURAS TRIDIMENSIONAIS BASEADAS EM GRAFENO (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS) (72) CAROLINA FERREIRA DE MATOS JAURIS; MAYARA BITTENCOURT LEÃO; JOSÉ RAFAEL BORDIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 010251-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2020 (43) 20/10/2020 (51) B25J 3/04 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01), B25J 9/06 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO MANIPULADOR MULTIPROPÓSITO CONTROLADO AUTOMATICAMENTE (73) MAXITRON INDUSTRIA ELETROELETRONICA LTDA (BR/RS) (72) RONALDO DOS SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 010910-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2020 (43) 14/12/2021 (51) E01F 7/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE LAMELA PLÁSTICA ANTIOFUSCANTE (73) NEWSUL S/A EMBALAGENS E COMPONENTES (BR/RS) (72) ADRIANO MARCOS ORSATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 013606-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2020 (43) 11/01/2022



	(51) A47J 37/07 (2006.01) (54) CHURRASQUEIRA MODULAR PARA APOIO EM SUPERFÍCIES E SISTEMA DE AJUSTES, PARA A PREPARAÇÃO DE DIFERENTES ALIMENTOS SIMULTANEAMENTE (73) LIANA HELENA CONTE (BR/RS) (72) LIANA HELENA CONTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 016941-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2020 (43) 03/03/2022 (51) E02F 5/28 (2006.01), E02F 3/88 (2006.01), F03B 13/10 (2006.01), F03B 17/06 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01) (54) SISTEMA E APARATO DE DESASSOREAMENTO (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) GABRIEL KIMITO KIYOHARA; DEMETRIO CORNILIOS ZACHARIADIS; MAURO TUYOSHI IMAMURA JUNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 019234-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2020 (30) 30/09/2019 JP 2019-179823 (43) 20/04/2021 (51) F24F 8/80 (2021.01) (54) APARELHO DE PURIFICAÇÃO (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) YOSHINOBU OZAKI; NORIHIKO GOGAMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 021318-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2020 (43) 26/04/2022 (51) F16G 11/12 (2006.01) (54) SISTEMA APOIADOR E ESTICADOR DE CORRENTES, CORREIAS OU SIMILARES (73) MAURO TIECHER (BR/SC) (72) MAURO TIECHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2020, observadas as condições legais



(11) BR 10 2020 024363-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2020 (43) 07/06/2022 (51) G01N 27/30 (2006.01), G01N 27/414 (2006.01) (54) SENSOR ELETROQUÍMICO COM FORMATO ALONGADO E CILÍNDRICO PARA DETECÇÃO DE POLUENTES EMERGENTES E USO DO SENSOR (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) PAULO AUGUSTO RAYMUNDO PEREIRA; ÉDER TADEU GOMES CAVALHEIRO; MARIANI ARMAGNI CICILIATI; MARINA BACCARIN; OSVALDO NOVAIS DE OLIVEIRA JUNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 002058-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2021 (30) 18/03/2020 JP 2020-047826; 17/07/2020 JP 2020-122775 (43) 08/03/2022 (51) B23D 59/02 (2006.01), B23Q 11/10 (2006.01), B28D 7/02 (2006.01), B24B 27/08 (2006.01), B24B 55/00 (2006.01), B24B 55/02 (2006.01), B24B 55/04 (2006.01), B24B 55/10 (2006.01), B28D 1/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CORTE PORTÁTIL PARA CORTAR PEDRA (73) MAKITA CORPORATION (JP) (72) KATSUMI OKOUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 008223-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2021 (30) 01/06/2020 US 63/032,827 (43) 28/12/2021 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/24 (2006.01) (54) FILTRO DE AR, PRÉ-PURIFICADOR DE AR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM FILTRO DE AR (73) THE SY-KLONE COMPANY, LLC (US) (72) ERIC L. EHRENBERG; JAMES G. MOREDOCK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 017254-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2021 (43) 14/03/2023 (51) B25B 13/00 (2006.01), B25B 23/00 (2006.01) (54) CHAVE INGLESA AJUSTÁVEL COM O USO DE CORES PARA



	IDENTIFICAÇÃO (73) MATATAKITOYO TOOL CO., LTD. (TW) (72) WU, YI-MIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 018675-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2021 (43) 28/03/2023 (51) A61L 2/18 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01) (54) SISTEMA PARA OZONIZAÇÃO DE LÍQUIDOS E USOS DO MESMO (73) RIO PARANÁ ENERGIA S.A. (BR/MG) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) (72) LUIS ALBERTO BRÊDA MASCARENHAS; LETICIA DE ALENCAR PEREIRA RODRIGUES; LUZIA APARECIDA TOFANELI; FABRICIA OLIVEIRA OLIVEIRA; LAERTE MARLON CONCEIÇÃO DOS SANTOS; BRUNA APARECIDA SOUZA MACHADO; PAULO ROBERTO FREITAS NEVES; ALEX ÁLISSON BANDEIRA SANTOS; TURAN DIAS OLIVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 020904-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2021 (43) 15/03/2022 (51) G01N 33/12 (2006.01) (54) PROCESSO MICROBIOLÓGICO PREDITIVO DE ANÁLISE DE DURABILIDADE E ESTIMATIVA DO PERÍODO DE RETENÇÃO DAS PROPRIEDADES ORIGINAIS DE MATRIZES CÁRNEAS (73) BRC INGREDIENTES LTDA (BR/SP) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLOGIA CELSO SUCKOW DA FONSECA RJ (BR/RJ) ; G2C COMERCIO DE ADITIVOS ALIMENTARES LTDA (BR/SP) (72) JOSE ROBERTO PEREIRA; FABIO EDUARDO FERREIRA MARQUES COSTA; OSWALDO PANARO TESCH; CARLOS ALBERTO GUERRA; LUCAS ,MARQUES COSTA; ANDRÉ FIORAVANTE GUERRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 021544-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2021 (43) 09/05/2023 (51) B29C 64/10 (2017.01) (54) SISTEMA DE RECOBRIMENTO COM LÂMINAS DE AÇÃO SEQUENCIAL PARA MANUFATURA ADITIVA POR FOTOPOLIMERIZAÇÃO EM CUBA (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; INSTITUTO FEDERAL

	DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO (BR/SP) (72) CARLOS ALBERTO FORTULAN; ÍTALO LEITE DE CAMARGO; JOÃO FIORE PARREIRA LOVO; ROGÉRIO ERBERELI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 023077-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2021 (30) 11/06/2019 US 62/859,965; 11/06/2020 US PCT/US2020/037162; 21/10/2021 US 17/507,198 (43) 22/02/2022 (51) F16D 65/06 (2006.01), F16D 69/00 (2006.01), B61H 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FRICÇÃO (73) RFPC HOLDING CORP. (US) (72) ALAN GARY BOWDEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 003263-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2022 (43) 05/04/2022 (51) A22B 5/04 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MOVIMENTAÇÃO DE ARTICULAÇÃO DE PALETAS BOVINAS (73) ADEMIR BOLLIS (BR/SC) (72) ADEMIR BOLLIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 005843-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2022 (43) 10/10/2023 (51) E05B 65/00 (2006.01) (54) MECANISMO DE MOVIMENTO INDEPENDENTE DA MAÇANETA, APLICADO A CONJUNTO DE FECHADURA (73) UNIAO - ACESSORIOS PARA VIDROS LTDA (BR/SP) (72) ALVIMAR GONÇALVES COUTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 006006-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (30) 31/03/2021 JP 2021-059021



	(43) 08/11/2022 (51) B62J 7/02 (2006.01), B62J 9/22 (2020.01) (54) VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TOSHIYUKI EDA; SUNAO MIYAUCHI; SHOHEI MATSUMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 016454-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2022 (43) 27/02/2024 (51) E06B 9/04 (2006.01), E06B 9/58 (2006.01), E06B 11/02 (2006.01), E06B 3/42 (2006.01), E05F 7/00 (2006.01) (54) SUPORTE GUIA COM AJUSTES PARA FOLHAS DE PORTÕES EM GERAL (73) ATILA SALES DIAS FROIS (BR/ES) ; ISaque SALES DIAS FROIS (BR/ES) (72) ISaque SALES DIAS FROIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 012718-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2023 (43) 07/01/2025 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO E UTILIZAÇÃO DE ATRATIVO BIOTECNOLÓGICO (ISCA TÓXICA ATRATIVA) PARA CONTROLE E MONITORAMENTO DE SPHENOPHORUS LEVIS (73) COCAL - COMÉRCIO INDÚSTRIA CANAÃ AÇÚCAR E ÁLCOOL LTDA (BR/SP) (72) ANDRÉ LUIS FERNANDES DA CRUZ; REINER HOSSE GATTO; CAMILA DANTAS LEONE DE OLIVEIRA; ILDA ZAGANINI DE OLIVEIRA MANZUTTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 017857-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/09/2023 (43) 18/03/2025 (51) B01D 53/04 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01) (54) TUBO PARA AMOSTRAGEM DE COMPOSTOS VOLÁTEIS E SEMIVOLÁTEIS E PROCESSO DE AMOSTRAGEM (73) VSOL ANÁLISES AMBIENTAIS LTDA (BR/SP) (72) RAFAEL FERNANDO SATO SATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2023, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2023 025998-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2023 (43) 20/08/2024 (51) B09B 3/20 (2022.01), E02D 3/12 (2006.01), B09B 3/32 (2022.01) (54) "Processo de utilização de rejeitos da mineração, resíduos ou subprodutos das atividades industriais, com adição ou não de agentes estabilizantes para a recuperação de áreas degradadas por processos erosivos ocasionados por intemperismo regional (voçorocas)" (73) DJM EMPREENDIMENTOS MINERAIS E CONSULTORIA EM ENGENHARIA LTDA. (BR/MG) (72) JEFFERSON JANUÁRIO MENDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 011682-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2012 (30) 17/11/2011 JP 2011-251174 (51) F16D 13/52 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE EMBREAGEM (73) KABUSHIKI KAISHA F.C.C. (JP) (72) TOMOYASU SATOU; SHINJIN FURUHASHI; NORIKAZU TAKEDA; KENICHIROU ISOBE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2017 009798-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2015 (30) 18/11/2014 EP 14193603.9 (51) A61K 47/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 38/27 (2006.01) (54) PRO-FÁRMACOS DE HGH POLIMÉRICOS, FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS LÍQUIDAS, SECAS E RECONSTITUÍDAS, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA REFERIDA FORMULAÇÃO RECONSTITUÍDA BEM COMO USO DO REFERIDO PROFÁRMACO (73) ASCENDIS PHARMA ENDOCRINOLOGY DIVISION A/S (DK) (72) THOMAS KURPIERS; HARALD RAU; EVELYN EXNER; STEEN JENSEN; GRETHE NØRSKOV RASMUSSEN; TORBEN LESSMANN; THOMAS WEGGE; ALINA HERMANN; NINA SCHUBERT; ANNA SPLANEMANN; JOACHIM ZETTLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2015, observadas as condições legais



(11) BR 11 2017 016772-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2015 (30) 04/02/2015 EP PCT/EP2015/052345 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01) (54) BACTÉRIAS PROBIÓTICAS RECOMBINANTES (73) AUREALIS OY (FI) (72) THOMAS WIRTH; JUHA YRJÄNHEIKKI; HARITHA SAMARANAYAKE; DIRK WEBER; IGOR MIERAU; PETER ALLARD BRON; HERWIG BACHMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019625-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2016 (30) 16/03/2015 US 62/133606 (51) C12N 9/10 (2006.01), C12P 19/56 (2006.01) (54) HOSPEDEIRO RECOMBINANTE, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMDITERPENOS GLICOSILADOS, E, MÉTODO PARA CONVERTER UM PRIMEIRO DITERPENOS GLICOSILADO EM UM SEGUNDO DITERPENOS GLICOSILADO (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) VIKTOR MARIUS BOER; JOHANNES GUSTAAF ERNST VAN LEEUWEN; PRISCILLA ZWARTJENS; CATHARINA PETRONELLA ANTONIA MARIA KOLEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020491-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2016 (30) 25/03/2015 US 62/138,186; 30/10/2015 US 62/248,908 (51) A61K 9/127 (2025.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 47/48 (1990.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/09 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO PARTÍCULA sHDL (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US) (72) JUTAEK NAM; JAMES J. MOON; RUI KUAI; ANNA A. SCHWENDEMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020502-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2016 (30) 07/05/2015 US 62/158,079 (51) C07K 14/62 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01) (54) PROTEÍNA DE FUSÃO E SEUS USOS, HOMODÍMERO E SEUS USOS, E



	COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) ELI LILLY AND COMPANY (US) (72) DAVID BRUCE BALDWIN; JOHN MICHAEL BEALS; JONATHAN WESLEY DAY; CRAIG DUANE DICKINSON; ANDREW IHOR KORYTKO; GREGORY ALAN LAZAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 024987-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2016 (30) 24/06/2015 US 62/184,092 (51) A61F 13/514 (2006.01), A61F 13/475 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/58 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE COM FIXAÇÃO MECÂNICA AO VESTUÁRIO (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) CHRISTOPHER PETER OLSON; SUZANNE MARIE SCHMOKER; CYNTHIA H. HENDREN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026611-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2016 (30) 12/06/2015 US 62/174856 (51) F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01) (54) SISTEMA PARA TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE, E, MÉTODOPARA TRATAMENTO DE UMA CORRENTE DE GÁS DE ESCAPE DEUM MOTOR A GASOLINA (73) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US) (72) WEI-MEI XUE; JOHN K. HOCHMUTH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026948-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2016 (30) 16/06/2015 EP 15020097.0 (51) A61K 39/112 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA QUE COMPREENDE GMMA DE SHIGELLA, E SEU USO (73) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE) (72) CHRISTIANE GERKE; LAURA BARTLE MARTIN; ALLAN JAMES SAUL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2016, observadas as condições legais



(11) BR 11 2017 027887-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2016 (30) 03/07/2015 EP 15175318.3; 03/07/2015 US 14/791,313; 13/07/2015 US 14/798,258 (51) A61K 51/02 (2006.01), A61K 51/10 (2006.01), A61K 51/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 103/00 (2006.01) (54) PARTÍCULA RADIOTERÁPICA, COMPOSIÇÃO, USO, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA PARTÍCULA, E KIT (73) ONCOINVENT AS (NO) (72) SARA WESTRØM; ROY HARTVIG LARSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 028627-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2016 (30) 15/07/2015 US 62/192,962 (51) G01N 33/53 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C12P 21/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA DETECTAR PROTEÍNAS DEFORMADAS E MÉTODOS DE USO MESMO (73) GESTVISION, INC. (US) (72) WENDY L. DAVIS; DANIEL LEVENSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004987-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2016 (30) 14/09/2015 US 62/218,455; 09/02/2016 US 62/293,188; 08/03/2016 US 62/305,123; 31/07/2016 US 62/369,181; 10/08/2016 US PCT/US2016/046437 (51) G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/80 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA ANÁLISE DE UMA AMOSTRA, PARTICULARMENTE SANGUE, BEM COMO MÉTODOS DE USO DOS MESMOS (73) ESSENLIX CORP. (US) (72) STEPHEN Y. CHOU; WEI DING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005602-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2016 (30) 21/09/2015 KR 10-2015-0133349 (51) A61K 48/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO UM GENE QUE



	CODIFICA GLUTAMATO DESCARBOXILASE (GAD) E UM GENE QUE CODIFICA INTERLEUCINA-10 (IL-10) E USO DOS DITOS GENES PARA ALIVIAR OU TRATAR DOR (73) KOLON LIFE SCIENCE, INC. (KR) (72) SUJEONG KIM; HEONSIK CHOI; KYOUNGBAEK CHOI; HYEONYOUL LEE; MINJU KIM; DAEWOOK KIM; MIN KIM; JANGJOON PARK; MINJUNG KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006091-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2016 (30) 25/09/2015 US 62/233,262; 11/08/2016 US 15/234,634 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04W 72/12 (2023.01), H04W 24/10 (2009.01) (54) MÉTODO EXECUTADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO COMPREENDENDO UMA ESTAÇÃO BASE E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) PARVATHANATHAN SUBRAHMANYA; QIANG SHEN; AAMOD DINKAR KHANDEKAR; MARIAM MOTAMED; WANSI CHEN; HANFANG PAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006567-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2016 (30) 29/09/2015 US 62/234,196 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/135 (2006.01), A61K 39/23 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) VACINAS DE PARTÍCULAS SEMELHANTES A VÍRUS (VLP) DO PARVOVIRUS CANINO (CPV) E SEUS USOS (73) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) (72) FREDERIC DAVID; ZAHIA HANNAS-DJEBBARA; HERVE POULET; JULES MAARTEN MINKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 007551-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2016 (30) 15/10/2015 IN 5528/CHE/2015 (51) G01N 33/50 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETECTAR ANTICORPOS NEUTRALIZANTES CONTRA INSULINA HUMANA RECOMBINANTE EM SORO HUMANO (73) BIOCON LIMITED (IN)



(72) ABHISHEK KULSHRESTHA; RAVI SHANKAR MAURYA; SUDEEP SABDE; PALLAVI HAJELA; PAWAN KALANI; RAMAKRISHNAN MELARKODE; NARENDRA CHIRMULE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 009311-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/11/2016

(30) 09/11/2015 US 62/252,814; 11/10/2016 US 62/406,726

(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01)

(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UMA QUANTIDADE DE UM ANTICORPO INIBIDOR DE MASP-2

(73) OMEROS CORPORATION (US) ; UNIVERSITY OF LEICESTER (GB)

(72) GREGORY A. DEMOPULOS; THOMAS DUDLER; HANS-WILHELM SCHWAEBLE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 009851-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/11/2016

(30) 30/11/2015 FR 1561596

(51) C07K 14/08 (2006.01), G01N 33/576 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01)

(54) POLIPEPTÍDIO DA PROTEÍNA P-ORF2 DO VÍRUS DA HEPATITE E, PROCESSOS IN VITRO DE DETERMINAÇÃO POR IMUNOENSAIO: DA PRESENÇA DE UMA RESPOSTA MEDIADA POR ANTICORPOS DIRECIONADA CONTRA A PROTEÍNA P-ORF2, E DA TAXA DE ANTICORPOS DIRECIONADOS CONTRA A PROTEÍNA P-ORF-2, SEUS USOS, E KIT

(73) BIOMERIEUX (FR)

(72) YASEMIN ATAMAN-ONAL; SOIZIC DANIEL; NADÈGE GOUTAGNY; FRANÇOISE LUCIANI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 009986-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/11/2016

(30) 18/11/2015 US 62/256,902; 26/02/2016 US 62/300,507

(51) C12N 1/34 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C12N 5/04 (2006.01)

(54) CDNA DE FOSFOLIPASE DE TIPO PATATINA ÚTIL NA INDUÇÃO HAPLOIDE

(73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) TIMOTHY JOSEPH KELLIHER; BRENT DELZER; SATYA CHINTAMANANI; DAVID STEWART SKIBBE; ZHONGYING CHEN; DAKOTA STARR; SEBASTIAN WENDEBORN; TIMOTHY MARK LEDSON; JEFFREY



DAVID FOWLER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 010658-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/11/2016

(30) 27/11/2015 FR 1561469

(51) H04N 5/76 (2006.01), H04N 21/433 (2011.01), H04N 21/434 (2011.01),
H04N 21/472 (2011.01), H04N 5/445 (2011.01), H04N 21/6543 (2011.01)

(54) MÉTODO PARA PROGRAMAR UMA GRAVAÇÃO DE UM PROGRAMA
POR MEIO DE UM DECODIFICADOR DE TELEVISÃO DIGITAL, SUPORTE
DE GRAVAÇÃO E DECODIFICADOR DE TELEVISÃO DIGITAL PARA GRAVAR
UM PROGRAMA

(73) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)

(72) FRÉDÉRIC SODI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 012015-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/12/2016

(30) 15/12/2015 US 62/267,502

(51) C12N 15/86 (2006.01), A01K 67/027 (2024.01), C12N 9/12 (2006.01),
A61K 48/00 (2006.01)

(54) PARTÍCULAS COMPREENDENDO VETORES VIRAIS
ADENOASSOCIADOS, SEU USO PARA TRATAR MUCOLIPIDOSE TIPO II OU
III E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(73) SAMSUNG LIFE PUBLIC WELFARE FOUNDATION (KR) ; GENZYME
CORPORATION (US)

(72) NELSON YEW; DONG-KYU JIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 012851-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/12/2016

(30) 22/12/2015 US 62/270,762; 14/01/2016 US 62/278,728; 27/01/2016 EP
16152977.1

(51) C12N 1/14 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA ALBUMINA A PARTIR DE
UMACÉLULA HOSPEDEIRA DE SACCHAROMYCES CEREVISIAE E PARA
AUMENTAR O RENDIMENTO DE UMA ALBUMINA

(73) SARTORIUS ALBUMEDIX LIMITED (GB)

(72) PREETHI RAMAIA; CHRISTOPHER JOHN ARTHUR FINNIS; JENNIFER
MARY MCLAUGHLAN; PER KRISTOFFER NORDEIDE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2016, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2018 015439-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2017 (30) 28/01/2016 US 62/288,374; 14/06/2016 US 15/182,433 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01) (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) TINGFANG JI; JOHN EDWARD SMEE; JOSEPH BINAMIRA SORIAGA; WEI ZENG; JING JIANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015659-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2017 (30) 01/02/2016 US 62/289,696; 18/10/2016 US 62/409,739 (51) C12N 9/64 (2006.01) (54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, VETOR E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM POLIPEPTÍDEO COM ATIVIDADE DE FVIII (73) BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US) (72) SIYUAN TAN; TONGYAO LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 017251-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2017 (30) 22/02/2016 IN 201621006135 (51) G06F 16/25 (2019.01), G06Q 10/08 (2024.01), G06Q 30/0601 (2023.01), G06Q 40/04 (2012.01) (54) SISTEMAS PARA RESOLUÇÃO DE CONFLITOS NA GESTÃO DE PEDIDOS DE PRODUTOS DE DADOS (73) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN) (72) SANDEEP SAXENA; VIJAYARANGAN NATARAJAN; SHIRISH SUBHASH KARANDE; KISHORE PADMANABHAN; RAM HARITH VISWANATHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068017-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2017 (30) 10/03/2016 US 62/306,630; 26/08/2016 US 15/249,344 (51) H04W 16/14 (2009.01), H04B 7/0413 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01) (54) HARMONIZAÇÃO DE BANDA DE ESPECTRO DE RADIOFREQUÊNCIA



	(73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SANDIP HOMCHAUDHURI; GANGADHAR BURRA; ERIC Y. TSOU; CHINTAN SHIRISH SHAH; FRANCIS MING-MENG NGAI; ALEXEI YURIEVITCH GOROKHOV; PATTABIRAMAN SUBRAMANIAN; NING ZHANG; JAMES SIMON CHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069149-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2017 (30) 24/03/2016 US 62/312,891; 11/10/2016 US 15/290,216 (51) H01P 1/36 (2006.01), H01R 9/05 (2006.01), H01B 7/00 (2006.01), H01R 13/648 (2006.01), H01R 43/00 (2006.01) (54) ISOLADOR (73) PPC BROADBAND, INC. (US) (72) ERDOGAN ALKAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069805-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2017 (30) 01/04/2016 CN PCT/CN2016/078312 (51) H04L 1/06 (2006.01), H04L 1/20 (2006.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, APARELHO CONFIGURADO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) CHAO WEI; WANSHI CHEN; PETER GAAL; HAO XU; NENG WANG; XIAOHUI LIU; JILEI HOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069949-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2017 (30) 01/04/2016 US 62/317,414; 10/02/2017 US 15/430,410 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/28 (2009.01) (54) INTEROPERACIONALIDADE COM TECNOLOGIAS DE ACESSO VIA RÁDIOLEGADAS PARA CONECTIVIDADE À REDE NÚCLEO DE NOVA GERAÇÃO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) STEFANO FACCIN; HARIS ZISIMOPOULOS; GAVIN BERNARD HORN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2017, observadas as condições legais



(11) BR 11 2018 070329-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2017 (30) 05/04/2016 US 62/318,711; 30/11/2016 US 15/365,134 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01), H04W 72/14 (2006.01), H04W 88/06 (2009.01) (54) COLETA DE PEDIDO DE AGENDAMENTO ATRAVÉS DE OPERAÇÃO COM AUXÍLIO DE BANDA LICENCIADA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) MUHAMMAD NAZMUL ISLAM; TAO LUO; SUNDAR SUBRAMANIAN; BILAL SADIQ; JUERGEN CEZANNE; JUNYI LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070420-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2017 (30) 05/04/2016 US 62/318,211; 30/12/2016 US 15/395,189; 13/02/2017 US 62/458,544 (51) H04W 72/12 (2023.01) (54) TRANSMISSÃO DE SOLICITAÇÃO DE AGENDAMENTO PARA SOLICITAR RECURSOS PARA RELATÓRIO SOBRE CONDIÇÃO DE ARMAZENADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) MUHAMMAD NAZMUL ISLAM; SUNDAR SUBRAMANIAN; JUERGEN CEZANNE; JUNYI LI; ASHWIN SAMPATH; TAO LUO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070500-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2017 (30) 08/04/2016 EP 16164517.1 (51) G06Q 20/20 (2012.01), G06Q 20/40 (2012.01), G07F 7/06 (2006.01), G07F 9/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE FRAUDE EM UM SISTEMA DE MÁQUINA DE VENDA REVERSA, SISTEMA DE DETECÇÃO DE FRAUDE EM UMA MÁQUINA DE VENDA REVERSA, E MÁQUINA DE VENDA REVERSA (73) TOMRA SYSTEMS ASA (NO) (72) ANDREAS NORDBRYHN; ANDERS HUNNES HELGESEN HANSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071406-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2017 (30) 19/04/2016 US 62/324,861; 12/05/2016 US 62/335,630; 24/03/2017 US



	15/468,698 (51) H04B 7/0417 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01) (54) MEDIÇÃO DE CANAL DE BANDA ESTREITA BASEADO EM SINAL DE REFERÊNCIA DE FEIXE E RELATÓRIO CQI (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) MUHAMMAD NAZMUL ISLAM; TAO LUO; BILAL SADIQ; JUERGEN CEZANNE; SUNDAR SUBRAMANIAN; JUNYI LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071496-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2017 (30) 19/04/2016 US 62/324,653; 17/11/2016 US 15/354,767 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01), H04W 72/00 (2023.01) (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UMA ESTAÇÃO BASE, MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E APARELHOS PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) XIAOYIN HE; PETER PUI LOK ANG; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; JOSEPH PATRICK BURKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073187-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2017 (30) 13/05/2016 US 15/154,403 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 72/54 (2023.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO SEM FIO PARA OPERAÇÃO EM UMA REDE DE COMUNICAÇÕES SEM FIO (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) BO LINCOLN; ELEFThERIOS KARIPIDIS; ELIANE SEMAAN; MARTIN HESSLER; ROBERT BALDEMAIR; TORGNy PALENIUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074003-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2017 (30) 23/05/2016 US 15/161,527 (51) B61H 13/36 (2006.01), B61H 15/00 (2006.01) (54) SISTEMAS DE FRENAGEM PARA UM VAGÃO FERROVIÁRIO (73) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US) (72) JONATHAN SUNDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2018 074550-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2017 (30) 01/06/2016 US 62/344,384; 02/12/2016 US 15/367,475 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01) (54) SINAL DE SINCRONIZAÇÃO SECUNDÁRIO OTIMIZADO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) NAVID ABEDINI; SUNDAR SUBRAMANIAN; JUNYI LI; MUHAMMAD NAZMUL ISLAM; JUERGEN CEZANNE; BILAL SADIQ; TAO LUO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074811-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2017 (30) 09/06/2016 US 62/347,964; 07/07/2016 US 62/359,586; 01/11/2016 US 62/416,016; 08/06/2017 US 15/617,844 (51) H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/146 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01), H04N 19/423 (2014.01) (54) MULTIPLEXAÇÃO DE SUBFLUXO PARA EXIBIR COMPRESSÃO DE FLUXO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) VIJAYARAGHAVAN THIRUMALAI; NATAN HAIM JACOBSON; RAJAN LAXMAN JOSHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076243-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2017 (30) 17/06/2016 KR 10-2016-0075910 (51) C07D 407/04 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 307/78 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR UM COMPOSTO DERIVADO DE DIFENIL METANO E FORMA CRISTALINA DO COMPOSTO PRODUZIDO PELO DITO MÉTODO (73) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR) ; GREEN CROSS CORPORATION (KR) (72) HEE-KYOON YOON; SE-HWAN PARK; JI-SUNG YOON; SOONGYU CHOI; HEE JEONG SEO; EUN-JUNG PARK; YOUNGGYU KONG; KWANG-SEOP SONG; MIN JU KIM; SO OK PARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2017, observadas as condições legais



(11) BR 11 2018 076428-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2017 (30) 30/06/2016 BE 2016/5538 (51) C12N 1/04 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01) (54) SISTEMA BICOMPARTIMENTADO, SEU USO E MÉTODO PARA A PRESERVAÇÃO DE MICRORGANISMOS VIÁVEIS (73) UNIVERSITEIT ANTWERPEN (BE) ; YUN NV (BE) (72) FILIP KIEKENS; TIM HENKENS; SARAH LEBEER; INGMAR CLAES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 077261-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2017 (30) 06/07/2016 KR 10-2016-0085566; 30/06/2017 KR 10-2017-0083809 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE QUADRO DE SINAL DE DIFUSÃO E MÉTODO DE GERAÇÃO DE QUADRO DE SINAL DE DIFUSÃO UTILIZANDO CANAL DE CAMADA FÍSICA DE CAMADA APERFEIÇOADA (73) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE (KR) (72) BO-MI LIM; SUNG-IK PARK; SUN-HYOUNG KWON; JAE-YOUNG LEE; HEUNG-MOOK KIM; NAM-HO HUR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001085-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2017 (30) 10/10/2016 CN 201610883427.X (51) H04L 29/06 (2006.01), H04B 10/85 (2013.01), H04L 12/46 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DE REDE PARA BACKHAUL DE CÉLULA PEQUENA BASEADO EM PON (73) FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD (CN) (72) KAI QIAN; HUI XIONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002275-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2017 (30) 12/08/2016 CN PCT/CN2016/094833 (51) C07D 239/48 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01) (54) COMPOSTOS INIBIDORES AMINOPYRIMIDINA DE SSAOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DOS COMPOSTOS (73) ELI LILLY AND COMPANY (US)



	(72) DAVID ANDREW COATES; LUO HENG QIN; YI WEI; JINGYE ZHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002816-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2018 (30) 05/01/2017 CN 201710007683.7 (51) H04W 72/04 (2023.01) (54) MÉTODO DE INDICAÇÃO DE SINAL DE MEDIÇÃO DE ENLACE ASCENDENTE EXECUTADO POR UM DISPOSITIVO TERMINAL, MÉTODO DE INDICAÇÃO DE SINAL DE MEDIÇÃO DE ENLACE ASCENDENTE EXECUTADO POR UM DISPOSITIVO DE REDE E APARELHO (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) XIAOYONG TANG; XI ZHANG; YOU LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003003-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2017 (30) 30/08/2016 JP 2016-168195 (51) C12P 21/02 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (54) ÁLCOOL ACILTRANSFERASE MUTANTE E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ÉSTER DE ÁCIDO METACRÍLICO (73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) (72) FUJIO YU; WATARU MIZUNASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003164-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2017 (30) 22/08/2016 US 62/378,137; 18/01/2017 US 62/447,534; 25/07/2017 US 15/659,584 (51) H04W 52/34 (2009.01), H04W 52/14 (2009.01) (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA CONTROLE DE POTÊNCIA PARA LINKS INDEPENDENTES (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) TAO LUO; JUAN MONTOJO; TAMER KADOUS; JUNYI LI; XIAOXIA ZHANG; JING SUN; TAESANG YOO; SIDDHARTHA MALLIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004892-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2017



	(30) 17/09/2016 IN 201621031726 (51) A61K 31/551 (2006.01), A61K 31/5513 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01), A61K 9/30 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE LIBERAÇÃO PROLONGADA DE CLOZAPINA SOB A FORMA DE MULTIPARTICULADOS, E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE LIBERAÇÃO PROLONGADA DE CLOZAPINA (73) INTAS PHARMACEUTICALS LTD (IN) (72) MAYANK SAXENA; RIKIN PATEL; PIYUSH KANSAGRA; BALVIR SINGH; ASHISH SEHGAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004988-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2017 (30) 16/09/2016 US 62/395,592 (51) C12N 9/88 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEOS VARIANTES DE DECARBOXILASE DE ACETOLACTATO QUE TEM ATIVIDADE ESPECÍFICA APRIMORADA, COMPOSIÇÃO, USO DA MESMA, MÉTODOS PARA AUMENTAR A ATIVIDADE E/OU ESTABILIDADE DO POLIPEPTÍDEO RECOMBINANTE, PARA PRODUÇÃO DE CERVEJA, VINHO, CIDRA, PERADA OU SAQUÊ E MEIO DE MATURAÇÃO OU DE FERMENTAÇÃO DOS MESMOS (73) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK) (72) JACOB FLYVHOLM CRAMER; LENE BOJSEN JENSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005612-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2017 (30) 22/09/2016 US 15/273,366 (51) H03M 7/30 (2006.01) (54) ARMAZENAMENTO DE DADOS EM ENDEREÇOS DE MEMÓRIA CONTÍGUOS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ERIC MAHURIN; DAVID HOYLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006597-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2017 (30) 30/09/2016 US 62/402,564; 06/01/2017 US 62/443,608; 09/06/2017 US 15/619,086 (51) H04L 5/00 (2006.01)



	(54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E ENB PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, MÉTODOS RELACIONADOS, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) RENQIU WANG; WEI ZENG; JUNE NAMGOONG; HAO XU; PETER GAAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007557-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2017 (30) 04/11/2016 US 62/417,712 (51) A61B 5/339 (2021.01), A61B 5/349 (2021.01), G16H 10/60 (2018.01), G16H 50/20 (2018.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR DE MANIPULAÇÃO DE DADOS DE ELETROCARDIOGRAMA (73) ICENTIA INC. (CA) (72) PIERRE FECTEAU; GERMAIN ÉTHIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008360-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2017 (30) 04/11/2016 US 62/417,958; 02/11/2017 US 15/802,149 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, APARELHOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, MEMÓRIA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) HUNG LY; WANSHI CHEN; HEECHOON LEE; TINGFANG JI; XIAOXIA ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009030-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2017 (30) 04/11/2016 US 62/417,502; 08/02/2017 US 62/456,560; 14/07/2017 US 15/650,622 (51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/48 (2009.01), H04W 52/26 (2009.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR A POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO EM COMUNICAÇÕES SEM FIO, APARELHO RELACIONADO, E, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JAY KUMAR SUNDARARAJAN; HAO XU; JING JIANG; WANSHI CHEN; KAMBIZ AZARIAN YAZDI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2019 009083-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2017 (30) 04/11/2016 CN 201610963566.3; 04/04/2017 CN 201710215597.5 (51) H04B 7/04 (2017.01) (54) MÉTODO DE RETORNO DE INFORMAÇÃO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, DISPOSITIVO DE REDE, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) HUANGPING JIN; WEI HAN; PENG SHANG; XIAOYAN BI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 010944-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2017 (30) 30/11/2016 FR 1661694 (51) H04Q 9/00 (2006.01), H04B 3/54 (2006.01), H04W 40/02 (2009.01) (54) MEDIDOR DE ENERGIA QUE COMPREENDE UMA INTERFACE DE COMUNICAÇÃO VIA REDE ELÉTRICA E PELO MENOS UMA INTERFACE DE RADIOFREQUÊNCIA (73) SAGEMCOM ENERGY & TELECOM SAS (FR) (72) HENRI TEBoulLE; KAVEH RAZAZIAN; ZIV ROTER; THIERRY VERNET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012046-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2017 (30) 13/12/2016 US 15/376,891 (51) H01R 13/187 (2006.01), H01R 13/11 (2006.01), H01R 13/20 (2006.01) (54) CONTATO DE CONECTOR ELÉTRICO (73) CARLISLE INTERCONNECT TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) GIUSEPPE BIANCA; LEONID FOSHANSKY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 017085-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2017 (51) A61P 31/04 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), C07C 251/08 (2006.01) (54) COMPOSTO POLIIMINO CETOALDEÍDO E PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO-O (73) NOVUM SPERO LTD. (HR) (72) BESIM HULAJ



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 017418-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/02/2018

(30) 28/02/2017 IN 201611029354

(51) A61B 5/00 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA QUANTIFICAR UM ANALITO EM UMA AMOSTRA, E DISPOSITIVO MICROFLUÍDICO PARA QUANTIFICAÇÃO DE UM ANALITO

(73) VIDCARE INNOVATIONS PVT. LTD. (IN)

(72) ROHAN AGGARWAL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 019545-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/03/2018

(30) 20/03/2017 US 62/473,806

(51) B01D 46/24 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA ACOPLAMENTO DE UM CONECTOR A UM ELEMENTO FILTRANTE DE FLUIDO E ELEMENTO FILTRANTE DE FLUIDO

(73) DONALDSON COMPANY, INC. (US)

(72) ANTOINE DECUGNIERE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 019944-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/03/2018

(30) 24/03/2017 US 62/475,966; 24/03/2017 US 62/475,970

(51) H04W 72/02 (2009.01)

(54) APARELHOS E MÉTODOS PARA IDENTIFICAÇÃO DE FEIXE ATRAVÉS DO CANAL DE ACESSO ALEATÓRIO FÍSICO (PRACH) E UTILIZAÇÃO EFICIENTE DE RECURSOS PRACH

(73) MEDIATEK INC. (TW)

(72) CHIOU-WEI TSAI; GUO-HAU GAU; CHIA-HAO YU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 021072-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/04/2018

(30) 05/04/2017 US 62/482,175

(51) C07D 261/04 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)

(54) FORMAS CRISTALINAS DE (S)-AFOXOLANER

(73) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)



	(72) ROELOF JOHANNES GORTER DE VRIES; BRUNO BAILLON; SYLVAIN LAFONT; MYRIAM GAY DE SAINT MICHEL; STEPHANE KOZLOVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021138-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2018 (30) 10/04/2017 US 62/483,647 (51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (54) COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UMA COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA (73) SCYNEXIS, INC. (US) (72) DAVID A. ANGULO GONZALEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 022511-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2018 (30) 02/05/2017 US 62/500,108; 12/04/2018 US 62/656,423 (51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMBINAÇÃO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICAS, SEUS USOS, E KIT (73) NOVARTIS AG (CH) (72) VESSELINA COOKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024341-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2018 (30) 22/05/2017 US 62/509,351; 01/05/2018 US 15/967,761 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01) (54) SISTEMAELETROCIÚRGICO E ULTRASSÔNICO COMBINADO TENDO UMCIRCUITO DE FILTRO DE GERADOR (73) ETHICON LLC (US) (72) STEPHEN M. LEUCK; EITAN T. WIENER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025616-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2017 (51) H04L 27/00 (2006.01)



	(54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA FEEDBACK DE INDICADOR DE MATRIZ DE PRECODIFICAÇÃO PARA FEEDBACK DE INFORMAÇÕES DE ESTADO DE CANAL DO TIPO II E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) LIANGMING WU; YU ZHANG; WANSI CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027826-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2018 (30) 06/07/2017 DE 102017115154.0 (51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01), H04L 12/18 (2006.01), H04H 20/28 (2008.01) (54) MÉTODO PARA PROVER E RECEBER CONJUNTOS DE DADOS, CONTROLADOR DE PARQUE EÓLICO, TURBINA EÓLICA, E, PARQUE EÓLICO (73) WOB BEN PROPERTIES GMBH (DE) (72) KAI BUSKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027967-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2018 (30) 29/06/2017 US 62/526,937 (51) A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), C07D 487/14 (2006.01) (54) FORMA B CRISTALINA ISOLADA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO OU COMPOSIÇÃO, E, PROCESSO PARA PRODUZIR FORMA B CRISTALINA (73) G1 THERAPEUTICS, INC. (US) (72) ALEXANDER SMITH; HANNAH S. WHITE; PATRICIA ANDRES; XUFENG SUN; LEI ZHU; PETINKA I. VLAHOVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002260-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2018 (30) 04/08/2017 US 62/541,565 (51) C12Q 1/6869 (2018.01), C12Q 1/6851 (2018.01), C12Q 1/6806 (2018.01), C12Q 1/6883 (2018.01), C12Q 1/6886 (2018.01), G16B 30/00 (2019.01) (54) MÉTODO PARA FACILITAR O DIAGNÓSTICO PRÉ-NATAL DE UM DISTÚRBO GENÉTICO A PARTIR DE UMA AMOSTRA MATERNA ASSOCIADA A UMA GESTANTE, MÉTODO PARA FACILITAÇÃO DE CARACTERIZAÇÃO DE UMA CONDIÇÃO MÉDICA A PARTIR DE UMA



	AMOSTRA COMPREENDENDO MOLÉCULAS ALVO E MÉTODO PARA QUANTIFICAÇÃO DE ALVO BIOLÓGICO A PARTIR DE UMA AMOSTRA COMPREENDENDO MOLÉCULAS ALVO (73) BILLIONTOONE, INC. (US) (72) DAVID TSAO; OGUZHAN ATAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003148-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/08/2018 (30) 15/08/2017 US 62/545,530 (51) C08B 30/18 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C12P 19/20 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE MALTODEXTRINA A PARTIR DE AMIDO, MALTODEXTRINA EM PÓ, E, SOLUÇÃO DE MALTODEXTRINA (73) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US) (72) JOSE BERTOLI; LAERCIO ARNONI; WALTER YAMAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003981-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2018 (30) 06/09/2017 US 62/554,771 (51) H01B 3/28 (2006.01), H01B 3/42 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01), H01B 11/00 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA, COMPONENTE DE PROTEÇÃO DE CABO ÓPTICO EXTRUDADO, E, CABO DE FIBRA ÓPTICA (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; UNION CARBIDE CORPORATION (US) (72) MICHAEL Q. TRAN; MOHAMED ESSEGHIR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004529-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/09/2017 (51) H04W 24/10 (2009.01) (54) MÉTODO DE RELATÓRIO DE SINAL E DISPOSITIVO TERMINAL (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) WENHONG CHEN; ZHI ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2017, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 005068-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2018 (30) 18/09/2017 DE 10 2017 121 563.8 (51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OPERAR UMA TURBINA EÓLICA, E, TURBINA EÓLICA (73) WOBLEN PROPERTIES GMBH (DE) (72) ENNO VON ASWEGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005628-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2018 (30) 20/09/2017 JP 2017-179947 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 37/24 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01) (54) AGENTE DE CONTROLE PROLONGADO DE ECTOPARASITA PARA ANIMAIS, PREPARAÇÃO PARA APLICAÇÃO SISTÊMICA E USO DE UM COMPOSTO (73) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP) (72) YOJI AOKI; SHINICHI BANBA; MARKUS BERGER; LARS BAERFACKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006185-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2018 (30) 28/09/2017 CN 201710900542.8; 21/03/2018 CN 201810239824.2 (51) C07D 417/02 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS OU SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DOS MESMOS E USO DOS MESMOS (73) CSTONE PHARMACEUTICALS (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) ; CSTONE PHARMACEUTICALS (KY) ; CSTONE PHARMACEUTICALS (SUZHOU) CO., LTD. (CN) (72) KEVIN X CHEN; KAI ZHOU; BOYU HU; MINLIANG XIAO; SHUHUI CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006771-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2017 (51) H04L 1/18 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (54) TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) YUKI MATSUMURA; KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 007143-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/10/2018
(30) 10/10/2017 US 62/570,122
(51) C04B 35/622 (2006.01)
(54) FIBRA INORGÂNICA, MÉTODO PARA PRODUIR A FIBRA INORGÂNICA E MÉTODO DE ISOLAR TERMICAMENTE UM ARTIGO
(73) UNIFRAX I LLC (US)
(72) DONGHUI ZHAO; BRUCE K. ZOITOS; MICHAEL J. ANDREJCAK; JASON M. HAMILTON; KAREN L. HANSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 007198-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/11/2018
(30) 28/11/2017 EP 17204219.4
(51) A24D 3/02 (2006.01), A24D 3/04 (2006.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL, SEGMENTO TUBULAR OCOPARA UM BOCAL DE UM ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL EMÉTODO PARA FORMAR UM SEGMENTO TUBULAR OCO
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) LEONARDO NAPPI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 007209-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2018
(30) 24/10/2017 US 62/576,369
(51) B01J 19/24 (2006.01), B01J 19/28 (2006.01), B01J 3/03 (2006.01), B01J 3/04 (2006.01)
(54) REATOR DE COMPRESSÃO PULSADA
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) CORNELIS BIESHEUVEL; ADRIANUS C. DE KOK; HENDRIK L. PELT; WIM M. KAMPERMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 007244-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/10/2018
(30) 20/10/2017 US 62/574,845; 15/12/2017 US 15/844,133
(51) A61B 17/10 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INSERÇÃO DE IMPLANTE COM MEMÓRIA DE



	FORMATO (73) BIOMEDICAL ENTERPRISES, INC. (US) (72) JOSEPH P. RITZ; DANIEL F. CHENEY; ADAM T. KNIGHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008144-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2018 (30) 27/10/2017 FR 1760147 (51) F02D 41/28 (2006.01), H03K 7/08 (2006.01), F02D 41/20 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ADAPTAR UM SINAL DE CONTROLE DO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (73) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE) (72) BAPTISTE ROL; CÉDRIC BENABEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008294-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2018 (30) 27/10/2017 MX MX/a/2017/013845 (51) A61F 2/14 (2006.01), A61L 27/30 (2006.01), A61L 27/34 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01) (54) IMPLANTE OCULAR COM SISTEMA DUPLO MULTICELULAR NUCLEORRETICULAR (73) ALDO FICHTL GARCÍA (MX) (72) ALDO FICHTL GARCIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008973-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2018 (30) 21/11/2017 DE 102017127452.9 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (54) PELÍCULA DE SUBSTÂNCIA ATIVA ORAL DE MÚLTIPLAS CAMADAS E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) (72) MICHAEL LINN; MARKUS MÜLLER; MARIUS BAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009242-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2018 (30) 20/12/2017 EP 17209036.7



	(51) A24B 15/12 (2006.01), A24B 15/28 (2006.01), A24B 15/30 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01), A24B 15/16 (2020.01), A24B 15/14 (2006.01) (54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL AQUECIDO, COLUNA DE SUBSTRATO GERADOR DE AEROSSOL, SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL DE TABACO HOMOGENEIZADO PARA USO EM UM ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) ANU AJITHKUMAR; CORINNE DEFOREL; GERHARD LANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009381-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2017 (51) G06F 3/01 (2006.01), B25J 13/08 (2006.01), G01L 5/22 (2006.01), G01B 5/207 (2006.01), G01B 5/28 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO HÁPTICO PARA CAPTURAR CONTEÚDO HÁPTICO DE UM OBJETO (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) JOSÉ ARAÚJO; ZEID AL-HUSSEINY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011222-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/12/2018 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) CARTUCHO DE UM DISPOSITIVO DE VAPORIZAÇÃO ELETRÔNICA (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) MOSHE ELIAHU; SHMUEL GAVRIELOV; YUVAL MALKÁ; DAVID RUBLI; RANGARAJ S. SUNDAR; CHRISTOPHER S. TUCKER; ARYE WEIGENSBERG; ISAAC WEIGENSBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011703-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2017 (51) G06Q 20/06 (2012.01), G06Q 20/40 (2012.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA FORNECER ACESSO À REDE USANDO PAGAMENTOS EM BLOCKCHAIN (73) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG) (72) APOSTOLIS SALKINTZIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2017, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 011737-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2018 (30) 11/12/2017 FR 1761954 (51) C05F 11/08 (2006.01) (54) USO DE FICOBILIPROTEÍNAS OU UM EXTRATO CONTENDO AS MESMAS COMO FERTILIZANTE (73) AGRO INNOVATION INTERNATIONAL (FR) (72) JEAN-CLAUDE YVIN; FLORENCE CRUZ; MARIANA CAROLINA PEREIRA VIEIRA DEVAULT; LARISSA VILLAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012392-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2018 (30) 20/12/2017 EP 17208870.0 (51) A46B 15/00 (2006.01) (54) IMPLEMENTO PARA HIGIENE BUCAL, MÉTODO PARA SUA FABRICAÇÃO E KIT PARA HIGIENE BUCAL (73) THE GILLETTE COMPANY LLC (US) (72) UWE JUNGNICHEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012396-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2018 (30) 21/12/2017 US 62/608,900 (51) C08L 23/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE COPOLÍMERO DE IMPACTO ACOPLADO COM ALTA TAXA DE FLUXO DE FUSÃO COM ALTA RESISTÊNCIA A FUSÃO, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, E ARTIGO COMPREENDENDO A COMPOSIÇÃO (73) BRASKEM AMERICA, INC. (US) (72) JOEL CARR; GERD LOHSE; RAJENDRA KRISHNASWAMY; WILLIAM SCOTT MILLER; RITA MAJEWSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012579-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2018 (30) 22/12/2017 US 15/852,733 (51) H02S 20/23 (2014.01), F24S 25/40 (2018.01), E04H 12/22 (2006.01), E02D 27/42 (2006.01), E04D 13/14 (2006.01), E04D 1/34 (2006.01), E02D 5/74 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PLATAFORMA DE ANCORAGEM PARA ANCORAR UM OBJETO A UMA ESTRUTURA



(73) LN1 INC. (US)

(72) LANCE NILL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 013234-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/02/2019

(30) 08/03/2018 US 62/640,417; 08/03/2018 US 62/640,415; 30/03/2018 US 62/650,877; 30/03/2018 US 62/650,898; 30/03/2018 US 62/650,887; 30/03/2018 US 62/650,882; 30/06/2018 US 62/692,748; 30/06/2018 US 62/692,747; 30/06/2018 US 62/692,768; 23/08/2018 US 62/721,996; 23/08/2018 US 62/721,999; 23/08/2018 US 62/721,995; 23/08/2018 US 62/721,994; 23/08/2018 US 62/721,998; 28/08/2018 US 16/115,214

(51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 34/30 (2016.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)

(54) MÉTODO, GERADOR E DISPOSITIVO PARA ESTIMAR UM ESTADO DE UM ATUADOR DE EXTREMIDADE

(73) ETHICON LLC (US)

(72) CAMERON R. NOTT; FOSTER B. STULEN; FERGUS P. QUIGLEY; JOHN E. BRADY; GREGORY A. TREES; AMRITA SINGH SAWHNEY; RAFAEL J. RUIZ ORTIZ; PATRICK J. SCOGGINS; KRISTEN G. DENZINGER; CRAIG N. FALLER; MADELEINE C. JAYME; ALEXANDER R. CUTI; MATTHEW S. SCHNEIDER; CHAD P. BOUDREAUX; BRIAN D. BLACK; GREGORY D. BISHOP; MAXWELL ROCKMAN; DAVID C. YATES; FREDERICK E. SHELTON IV

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 014815-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/07/2019

(30) 12/08/2018 US 62/717,849

(51) F24T 50/00 (2018.01), E21B 47/07 (2012.01)

(54) MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO DE ENERGIA GEOTÉRMICA DENTRO DE UMA FORMAÇÃO TENDO UM GRADIENTE GEOTÉRMICO E SISTEMA DE POÇO GEOTÉRMICO

(73) EAVOR TECHNOLOGIES INC. (CA)

(72) PAUL CAIRNS; MATTHEW TOEWS; JOHN REDFERN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 015523-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/01/2019

(30) 05/02/2018 US 62/626,350

(51) A01G 7/06 (2006.01), A01N 37/04 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01)



	(54) MÉTODOS E USOS DE COMPOSIÇÕES PARA AUMENTAR A TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO EM PLANTAS (73) CROP MICROCLIMATE MANAGEMENT INC. (US) (72) CHARLES CHRISTIAN KUPATT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015627-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2019 (30) 15/02/2018 EP 18157005.2 (51) A24D 3/02 (2006.01), A24C 5/18 (2006.01) (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 DEFILTRO (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) ANTONELLA GIANNINI; STEFANO MALOSSO; ALBERTO MONZONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016758-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2019 (30) 16/02/2018 US 62/710,305; 16/03/2018 US 62/643,946; 23/03/2018 US 15/934,599; 14/09/2018 US 16/131,531 (51) A61F 13/00 (2024.01), C01B 33/12 (2006.01), C01B 33/146 (2006.01), C01B 33/148 (2006.01), C01B 33/157 (2006.01), C01B 33/158 (2006.01), C07F 7/02 (2006.01), D01D 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FAZER UMA COMPOSIÇÃO DE FIBRA DE SÍLICA (73) AMERICAN NANO, LLC (US) (72) MITCH DELLINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017444-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2019 (30) 06/03/2018 US 62/639,048 (51) A23D 9/02 (2006.01), A23L 5/40 (2016.01) (54) MÉTODOS PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE FOSFOLIPÍDIO E PARA ALVEJAR UMA COMPOSIÇÃO DE FOSFOLIPÍDIO (73) BUNGE GLOBAL INNOVATION, LLC (US) (72) JEAN RICARDO DE SOUZA; ROGERIO PEREIRA MACHADO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 017632-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2019 (30) 08/03/2018 US 62/640,415; 08/03/2018 US 62/640,417; 27/09/2018 US 16/144,434 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 34/30 (2016.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE ENTREGA DE ENERGIA A UM DISPOSITIVO ULTRASSÔNICO, E INSTRUMENTO CIRÚRGICO ULTRASSÔNICO PARA DETECÇÃO DE VASO PARA HEMOSTASIA ADAPTATIVA AVANÇADA (73) ETHICON LLC (US) (72) PATRICK J. SCOGGINS; MADELEINE C. JAYME; KRISTEN G. DENZINGER; CAMERON R. NOTT; CRAIG N. FALLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018411-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2019 (30) 15/03/2018 DE 102018106047.5 (51) B60L 5/36 (2006.01), B60L 5/42 (2006.01), B60L 53/10 (2019.01), B60L 53/14 (2019.01), B60L 53/35 (2019.01) (54) UNIDADE E DISPOSITIVO DE CONTATO, E SISTEMA DE CARGA RÁPIDA (73) SCHUNK TRANSIT SYSTEMS GMBH (DE) (72) NILS HEIEIS; MATTHIAS DOMES; TIMO STAUBACH; PETER SCHNEIDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018938-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2019 (30) 22/03/2018 EP 18163493.2; 12/02/2019 EP 19156796.5; 27/02/2019 EP 19159835.8 (51) B21C 51/00 (2006.01), G06K 19/06 (2006.01) (54) BOBINA FEITA DE UMA TIRA DE METAL ENROLADA COM UMA MARCAÇÃO E USO DESSA MARCAÇÃO (73) AUSTRIA METALL GMBH (AT) (72) WERNER AUMAYR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019070-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2019 (30) 22/03/2018 IT 102018000003891



	(51) F02D 41/02 (2006.01), F02D 41/12 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA GERENCIAR UMA ALIMENTAÇÃO DE UM MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA COM IGNIÇÃO POR CENTELHA, SISTEMA PARA GERENCIAR UMA ALIMENTAÇÃO DE UM MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA E VEÍCULO OU INSTALAÇÃO FIXA (73) FPT INDUSTRIAL S.P.A. (IT) (72) MARCELLO CARO; BRUNO AIMAR; ALDO BRUCATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019188-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2019 (30) 27/03/2018 BR BR102018006222-0 (51) B07B 1/42 (2006.01), B07B 1/46 (2006.01), B07B 13/18 (2006.01) (54) PENEIRA PARA MINERAÇÃO, TELA APLICADA EM PENEIRA PARA MINERAÇÃO E MÉTODO DE CONTROLE DE UMA PENEIRA PARA MINERAÇÃO (73) BLUE OCEAN ENGENHARIA LTDA (BR/SP) (72) EDUARDO FERREIRA DOS SANTOS; EDUARDO DEMÉTRIO LEAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020474-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/04/2019 (30) 06/04/2018 US 62/653,709 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/42 (2006.01), F02M 25/08 (2006.01) (54) FILTRO (73) STONERIDGE, INC. (US) (72) ROBERT J. STEINMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020625-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2019 (30) 10/04/2018 PT 110676 (51) A61F 5/445 (2006.01), A61F 5/448 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MÉDICO PARA CONTROLAR A LIBERAÇÃO DE CONTEÚDO DE RESÍDUOS A PARTIR DE UM INDIVÍDUO E BOLSA DE OSTOMIA (73) ASSOCIATION FOR THE ADVANCEMENT OF TISSUE ENGINEERING AND CELL BASED TECHNOLOGIES & THERAPIES A4TEC - ASSOCIAÇÃO (PT) ; TRIPLE IDEA LDA (PT) (72) TORRES CARDOSO, DANIELA; MACEDO SANTOS, ANDRÉ MANUEL; TORRES CARDOSO, ANDRÉ



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 020712-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2019
(30) 25/04/2018 EP 18169333.4; 09/08/2018 EP 18188221.8; 21/11/2018 EP 18207519.2
(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A01N 43/00 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE HETEROARIL-TRIAZOL E HETEROARILTETRAZOL, SEUS USOS, FORMULAÇÃO, E MÉTODO PARA CONTROLE DE PESTES E PARA PROTEÇÃO DA SEMENTE OU UMA PLANTA EM GERMINAÇÃO CONTRA PESTES
(73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) ALEXANDER ARLT; WERNER HALLENBACH; HANS-GEORG SCHWARZ; MARTIN FÜSSLEIN; HEINZ-JUERGEN WROBLOWSKY; ESTELLA BUSCATO ARSEQUELL; MARC LINKA; KERSTIN ILG; ARUNAS JONAS DAMIJONAITIS; ULRICH EBBINGHAUS-KINTSCHER; ULRICH GÖRGENS; YOLANDA CANCHO GRANDE; PETER JESCHKE; JOACHIM TELSER; IRING HEISLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 022321-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/05/2019
(30) 03/05/2018 US 62/666,193
(51) B64C 3/20 (2006.01), B29C 65/36 (2006.01), B64C 1/12 (2006.01), B64C 3/26 (2006.01)
(54) AEROESTRUTURA COMPÓSITA, LAMINADO COMPÓSITO PARA USO EM UMA AEROESTRUTURA, E, MÉTODOS PARA FORMAR UMA CAIXA DE ASA COMPÓSITA E PARA FORMAR UM LAMINADO COMPÓSITO
(73) QARBON AEROSPACE (FOUNDATION), LLC (US)
(72) MARK A. CALDER; JOHN F. ELLIS; WILLIAM DAVID DENNISON; MARTIN A. WIMMER; EARL L. STONE III
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 022483-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/05/2019
(30) 07/05/2018 EP 18171045.0
(51) C05G 5/12 (2020.01), C05D 5/00 (2006.01), C05G 5/10 (2020.01), C05G 1/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), C05C 3/00 (2006.01), C05D 9/00 (2006.01), C05C 7/00 (2006.01), C05G 3/20 (2020.01), C05G 3/90 (2020.01),



	C05D 3/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO À BASE DE SULFATO DE AMÔNIO E UREIA MELHORADA E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DA MESMA (73) YARA INTERNATIONAL ASA (NO) (72) RUUD VAN BELZEN; FILIP COLPAERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022674-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2019 (30) 18/05/2018 DE 10 2018 004 041.1; 15/08/2018 DE 10 2018 006 542.2; 21/08/2018 DE 10 2018 120 321.7 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01), F02M 35/024 (2006.01) (54) ELEMENTO DE FILTRO PARA FILTRAR UM FLUIDO E UMSISTEMA DE FILTRO COM UMA CARÇAÇA (73) MANN+HUMMEL GMBH (DE) (72) PASCAL NEEF; FRIEDRICH KUPFER; ARTHUR SUDERMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022854-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2019 (30) 11/05/2018 CA 3004675 (51) C09K 8/54 (2006.01), C23F 11/04 (2006.01), E21B 41/02 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01), E21B 43/27 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 43/11 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FRATURAMENTO OU ESTIMULAÇÃO DE UMA FORMAÇÃO CONTENDO HIDROCARBONETOS (73) FLUID ENERGY GROUP LTD. (CA) (72) CLAY PURDY; MARKUS WEISSENBERGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023133-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2019 (30) 15/05/2018 US 62/671552; 23/04/2019 US 16/392358 (51) A01M 23/00 (2006.01), A01M 23/24 (2006.01), A01M 23/34 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE PRAGAS, E, MÉTODO DE CONTROLE DE PRAGA (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) RYAN JOSEPH DRAKE; DOUGLAS BRIAN GARDNER; BRANDON MATTHEW CARLSON; JOSHUA LANZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 023321-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2019 (30) 31/05/2018 IT 102018000005900 (51) B65G 47/244 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), B65H 35/08 (2006.01) (54) CARROSSEL PARA TRANSPORTAÇÃO DE ARTIGOS (73) M.D. VIOLA MACCHINE S.R.L. (IT) (72) DAVIDE VIOLA; MARCO VIOLA; ANDREA VIOLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024467-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2019 (30) 01/06/2018 NO 20180753 (51) E21B 33/138 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE PERFURAÇÃO PARA TRATAMENTO DE PERDA DE LAMA, E, MÉTODO DE TRATAMENTO DE PERDA DE LAMA DURANTE PERFURAÇÃO (73) TOPI AS (NO) (72) JAFAR ABDOLLAHI; INGE MANFRED CARLSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024597-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2019 (30) 13/06/2018 US 16/006,933 (51) B01D 36/00 (2006.01), G01F 1/00 (2022.01), B01D 29/11 (2006.01), B01D 29/23 (2006.01), F16K 31/06 (2006.01) (54) SISTEMA (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) DARRELL L. MOREHOUSE III; BRYANT MORRIS; JEFFREY R. RIES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024734-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2019 (30) 30/10/2018 US 16/174,966 (51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 61/00 (2006.01), A01D 41/12 (2006.01), A01D 61/02 (2006.01) (54) CONJUNTO ELEVADOR PARA COLHEITADEIRAS E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA COLHEITADEIRA (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)



(72) ALESSANDRO ROBERTO PEREIRA; MARCELO DOS SANTOS DE OLIVEIRA SILVA; JEAN CARLOS PEREIRA DE CAMARGO; ANDERSON ANTONIO MORENO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 025224-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2019

(30) 09/07/2018 US 16/030,345

(51) H04W 12/06 (2021.01), H04W 24/02 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/24 (2009.01), H04W 36/30 (2009.01), H04W 48/20 (2009.01)

(54) SISTEMA, MÉTODO PARA GERENCIAR ENLACES DE CARREGAMENTO DE RETORNO SEM FIO EM UMA REDE DE COMUNICAÇÕES SEM FIO, E DISPOSITIVO SERVIDOR DE ACESSO E MOBILIDADE DE CARREGAMENTO DE RETORNO INTEGRADO

(73) GOOGLE LLC (US)

(72) ERIK RICHARD STAUFFER; JIBING WANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 025271-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2019

(30) 14/06/2018 GB 1809772.5

(51) A63B 21/008 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01), A63B 23/035 (2006.01), A63B 24/00 (2006.01), A63B 69/00 (2006.01)

(54) ROUPA DE TREINAMENTO PARA RESTRIÇÃO DE FLUXO SANGUÍNEO

(73) HYTRO LIMITED (GB)

(72) WARREN BRADLEY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 025400-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/07/2019

(30) 16/07/2018 DE 10 2018 117 091.2

(51) F01P 5/04 (2006.01), F01P 5/06 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE RESFRIAMENTO PARA A DIANTEIRA DE UM VEÍCULO MOTORIZADO E VEÍCULO MOTORIZADO

(73) MAN TRUCK & BUS SE (DE)

(72) STEVE SATTLER; JÜRGEN HINTEREDER; SUSANNE RUEBSAMEN; JACEK LERCHE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 025843-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2019 (30) 30/07/2018 DE 10 2018 118 320.8 (51) G01M 13/021 (2019.01), G01M 13/028 (2019.01), G01M 15/04 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/22 (2006.01), G01M 15/12 (2006.01), G01P 3/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA DETECTAR UMA MUDANÇA NO COMPORTAMENTO OPERACIONAL DE UM ACIONAMENTO DE VIRABREQUIM DE UM VEÍCULO A MOTOR E VEÍCULO A MOTOR (73) MAN TRUCK & BUS SE (DE) (72) CHRISTOPHER SCHMIDT; ROMAN SUCHANEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026301-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2019 (30) 20/07/2018 US 62/701,246 (51) G03F 7/004 (2006.01), G03F 7/075 (2006.01), G03F 7/033 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C08G 59/30 (2006.01), G01N 15/14 (2024.01), G01N 21/05 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01) (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA, CÉLULA DE FLUXO E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO (73) ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB) ; ILLUMINA, INC. (US) (72) TIMOTHY J. MERKEL; WAYNE N. GEORGE; ANDREW A. BROWN; AUDREY ZAK; GIANLUCA ANDREA ARTIOLI; JULIA MORRISON; NIKOLAI ROMANOV; LORENZO BERTI; GRAHAM BOUD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026435-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2019 (30) 30/07/2018 FR 1857071 (51) C04B 28/00 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01) (54) AGLUTINANTE CONTENDO UMA ARGILA E PRODUTO DE CONSTRUÇÃO (73) SAINT-GOBAIN WEBER (FR) (72) NELLY BRIELLES; JOUMANA YAMMINE-MALESYS; LIONEL BERTRAND; FRANK HESSELBARTH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026709-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2019 (30) 28/06/2018 FR 18 55910



	(51) F01K 9/00 (2006.01), F01K 21/00 (2006.01), F01K 25/04 (2006.01), F01K 25/06 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONVERTER ENERGIA TÉRMICA (73) HEVATECH (FR) (72) CHAIX, JEAN-EDMOND; BOUCHARD, PATRICK; LE GUEN, GUILLAUME Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026741-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2019 (30) 18/07/2018 FR 1856650 (51) C03C 17/38 (2006.01) (54) VIDRAÇA DE CONTROLE SOLAR OU BAIXA EMISSIVIDADE COMPREENDENDO UMA CAMADA PROTETORA ORGÂNICA (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) MARINE BRUNET; LUCIE DEVYS; BERTRAND HEURTEFEU; FRANÇOIS POTIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026919-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2019 (30) 04/07/2018 FR 1856161 (51) B65G 69/04 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ENCHIMENTO COM VAZÃO COMPENSADA (73) CREALYST-GROUP (FR) (72) BERNARD POUSSIN; GUILLAUME POUSSIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000481-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2019 (30) 12/07/2018 GR 20180100313 (51) C01F 5/16 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUIR HIDRÓXIDO DE MAGNÉSIO (73) TERNA MAG S.A. (GR) (72) GATOS, KONSTANTINOS G; BAXEVANIDIS-TAROS, PANTELIS; BOUKAS, FILIPPOS; TSONTAKIS, EMMANOUEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000627-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2019



(30) 17/07/2018 EP 18183942.4
 (51) A61M 1/06 (2006.01)
 (54) EXTRATOR DE LEITE ELÉTRICO
 (73) MAM BABY AG (CH)
 (72) HERFRIED SCHWARZ; THOMAS ROHACZEK; VANESSA RAMSTER;
 PHILIPP PELZL; PHILIP ZEITLER; ANDREAS BEER; PETER RÖHRIG
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2019, observadas
 as condições legais

(11) BR 11 2021 000728-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/07/2019
 (30) 20/07/2018 EP 18184742.7
 (51) A01N 63/36 (2020.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N
 37/12 (2006.01), A01N 37/14 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), C12R 1/645
 (2006.01)
 (54) PREPARAÇÃO LÍQUIDA PARA FORMULAÇÕES DE ESPORO FÚNGICO,
 COMPOSIÇÃO LÍQUIDA, SEUS USOS, MÉTODO PARA CONTROLE DE
 FUNGOS FITOPATOGÊNICOS, INSETOS E/OU NEMATÓDEOS EM OU
 SOBRE UMA PLANTA, PARA REALÇAR O CRESCIMENTO DE UMA PLANTA
 OU PARA AUMENTAR O RENDIMENTO DA PLANTA OU A SAÚDE DA RAIZ,
 USOS, E PLANTAS, PARTES DE PLANTAS E/OU SEMENTES REVESTIDAS
 RESISTENTES A PRAGAS
 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER
 AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) OLIVER GAERTZEN; KAI TEMMING; ROMAN HEUMANN; UTE EIBEN;
 ANTJE SEEMANN; ULRIKE HILSCHER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2019, observadas
 as condições legais

(11) BR 11 2021 001588-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/08/2019
 (30) 20/08/2018 EP 18189786.9
 (51) C04B 41/85 (2006.01), C04B 35/52 (2006.01), B28B 1/00 (2006.01), B32B
 18/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPONENTE USANDO
 MÉTODOS DE FABRICAÇÃO ADITIVA, COMPONENTE E USO DE
 PARTÍCULAS DE DIAMANTE EMBUTIDAS EM UMA MATRIZ DE
 CARBONETO DE SILÍCIO EM MÉTODOS DE FABRICAÇÃO ADITIVA
 (73) KYOCERA FINECERAMICS PRECISION GMBH (DE)
 (72) NIKOLAOS KATSIKIS; SARAH DIENER; CARSTEN RUSSNER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2019, observadas
 as condições legais

(11) BR 11 2021 001653-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 02/08/2018 (51) H01B 7/285 (2006.01), H01B 7/288 (2006.01), H01B 9/00 (2006.01), H01B 9/02 (2006.01) (54) CABO DE ALIMENTAÇÃO, E PROCESSO PARA FABRICAR UM CABO DE ALIMENTAÇÃO (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT) (72) DAVID HORTON; TYSON BAKER; CHRIS DEKONKOLY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 001782-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2019 (30) 30/07/2018 EP 18186284.8 (51) B42D 25/369 (2014.01), B42D 25/378 (2014.01), B42D 25/41 (2014.01), B42D 25/29 (2014.01), B41M 3/14 (2006.01), H01F 7/02 (2006.01), H01F 1/03 (2006.01), B05D 3/00 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01) (54) CONJUNTO MAGNÉTICO, APARELHO COMPREENDENDO O MESMO, CAMADA DE EFEITO ÓTICO E PROCESSO DE PRODUÇÃO DA MESMA, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DOCUMENTO DE SEGURANÇA (73) SICPA HOLDING SA (CH) (72) NEDA NIKSERESHT GHANEPOUR; MATHIEU SCHMID; CLAUDE-ALAIN DESPLAND; EDGAR MUELLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002039-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2019 (30) 06/08/2018 US 62/715,165; 28/12/2018 US 62/786,174 (51) E21B 43/26 (2006.01), F04B 9/00 (2006.01), F04B 9/02 (2006.01), F04B 17/05 (2006.01), F04B 17/06 (2006.01), F04B 19/04 (2006.01) (54) TRANSPORTE DE FRATURAMENTO, BOMBA ALIMENTADA PORACIONAMENTO TRANSMITIDO DE UM MOTOR PRINCIPAL PARA BOMBEARFLUIDO E MÉTODO PARA BOMBEAR FLUIDO DE FRATURA (73) TYPHON TECHNOLOGY SOLUTIONS, LLC (US) (72) JEFFREY G. MORRIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002080-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/12/2019 (30) 29/08/2019 CN 2019108092273 (51) A61F 2/24 (2006.01) (54) ESTENTE VÁLVULA E VÁLVULA PROTÉTICA CONTENDO A MESMA FUNÇÃO.



	(73) SHANGHAI HEALING MEDICAL DEVICES CO., LTD. (CN) (72) GAOXU DAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002536-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2020 (30) 12/06/2019 IT 102019000008754 (51) F04B 43/00 (2006.01), F04B 43/067 (2006.01), A01J 11/16 (2006.01) (54) BOMBA DE MEMBRANA DUPLA PARA USO EM UM APARELHO DE HOMOGENEIZAÇÃO DE UM PRODUTO FLUIDO, E MÉTODO PARA DETECTAR VAZAMENTOS NA REFERIDA BOMBA (73) GEA MECHANICAL EQUIPMENT ITALIA S.P.A. (IT) (72) ANNACHIARA TONELLI; LEONARDO MAGGI; MASSIMILIANO BENASSI; MATTEO FOLEZZANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003555-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2018 (51) B41J 2/175 (2006.01), B67D 7/34 (2010.01), G03G 15/08 (2006.01) (54) APARELHO, SISTEMA E SUPRIMENTO DE PARTÍCULAS DE IMPRESSÃO COMPREENDENDO MECANISMOS DE AUTENTICAÇÃO (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) JIWON MOON; MIN CHUL LEE; WOONGYONG CHOI; SEUNGSUP LEE; JINHWA HONG; MATTHEW JAMES STOREY; AN TRAN; BENNETT ALEXANDER NADEAU; ZACKARY THOMAS HICKMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003739-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2019 (30) 30/08/2018 GB 1814134.1 (51) F16J 15/06 (2006.01), F16J 15/10 (2006.01), F16J 15/12 (2006.01), F16L 23/18 (2006.01) (54) GAXETA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA GAXETA (73) FLEXITALLIC INVESTMENTS, INC. (US) (72) STEPHEN PETER BOND; STUART JOHN SHAW; ROBERTO YUMBLA ORBES; MICHAEL NASH; YI LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003751-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 27/08/2018 (51) A01N 35/04 (2006.01), A23L 3/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61L 2/16 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) MISTURA ANTIMICROBIANA, COMPOSIÇÕES PARA CUIDADOS PESSOAIS, DETERGENTES E ALIMENTAR E MÉTODO PARA CONSERVAÇÃO DAS MESMAS (73) SYMRISE AG (DE) (72) MANUEL PESARO; BERND HÖLSCHER; GERHARD SCHMAUS; ANTJE KÖHLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004395-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2019 (30) 10/09/2018 US 62/729,297; 22/08/2019 US 16/547,926 (51) A61M 25/02 (2006.01) (54) ACESSÓRIO PARA UM CONJUNTO DE CATETER (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) MEGAN SCHERICH; CURTIS H. BLANCHARD; NATHAN MITCHELL; TYLER WARNER; DAVID MYERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004779-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2019 (30) 17/09/2018 GB 1815121.7 (51) B23K 37/053 (2025.01), B23K 31/12 (2006.01), B23K 101/12 (2006.01) (54) APARELHO PARA CONTROLAR UMA ESTAÇÃO DE SOLDAGEM, ESTAÇÃO DE SOLDAGEM E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA ESTAÇÃO DE SOLDAGEM (73) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US) (72) JOAO FERNANDO FANICO MARTINS; MARK DAVID SOLLIS; STEPHEN ROBERT ARNELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004913-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2019 (30) 17/09/2018 GB 1815113.4 (51) E21B 37/00 (2006.01), E21B 31/06 (2006.01) (54) APARELHO DE LIMPEZA MAGNÉTICA, MONTAGEM MAGNÉTICA PARA UTILIZAÇÃO NO APARELHO DE LIMPEZA DO FURO DE POÇO, E MÉTODO DE LIMPEZA DE DETRITOS FERROSOS DE UM FURO DE POÇO



	OU COMPONENTES NO FURO DE POÇO USANDO O APARELHO (73) SUB-DRILL SUPPLY LIMITED (GB) (72) MARK PATON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005270-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2019 (30) 30/10/2018 EP 18203387.8 (51) B01D 61/02 (2006.01), C07D 251/24 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), B01D 61/58 (2006.01) (54) PROCESSO PARA ISOLAR 2,4-BIS-(2,4-DIHIIDROXIFENIL)-6-(4-METOXIFENIL)-1,3,5-TRIAZINA (DIOPAT) (73) BASF SE (DE) (72) JACEK MALISZ; JOHANNES NAGEL; MICHAEL JACQUIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005429-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2019 (30) 20/09/2018 US 62/734,209 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/48 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (54) APARELHO AUTOINJETOR (73) TEVA PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL GMBH (CH) (72) PAUL ANDREW CHRISTOPHER GIBSON; EDWARD ANDREW CUMMINGS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005479-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2019 (30) 05/10/2018 EP 18198923.7 (51) A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (54) USO DE 2-(2H-BENZOTRIAZOL-2-IL)-4-METIL-6-[2-METIL-3-[1,3,3,3-TETRAMETIL-1-[(TRIMETILSILIL)ÓXI]-1-DISILOXANIL]PROPI]FENOL, E, COMPOSIÇÃO DE PROTETOR SOLAR (73) BASF SE (DE) (72) MYRIAM SOHN; STANISLAW KRUS; BRIGITTE LINDEMANN; JULIE GRUMELARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 006252-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/10/2019
(30) 06/11/2018 EP 18204600.3; 12/02/2019 EP 19156713.0; 12/02/2019 EP 19156712.2
(51) C09K 5/10 (2006.01), C09K 5/20 (2006.01)
(54) USO DE LÍQUIDOS DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR
(73) BASF SE (DE)
(72) HARALD DIETL; ROGER SIEG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 006385-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2019
(30) 06/12/2018 EP 18210862.1
(51) A24D 3/02 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COM FILTRO TUBULAR OCO ESTREITO E SISTEMA
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) FRÉDÉRIC LAVANCHY; MICHEL BESSANT; SILVIU NATANAEL PANTEA; JOHANNES PETRUS MARIA PIJNENBURG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 006733-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/10/2019
(30) 08/10/2018 AU 2018903793
(51) C01B 32/198 (2017.01), C01B 32/23 (2017.01), C01B 32/15 (2017.01), C01B 32/174 (2017.01), C08K 3/04 (2006.01), H01M 4/133 (2010.01), B82Y 30/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01)
(54) PLAQUETA DE GRAFENO DISPERSÍVEL, MATERIAL COMPÓSITO DE MATRIZ POLIMÉRICA, ELETRODO PARA PROCESSOS ELETROQUÍMICOS, MÉTODO PARA PRODUIR UM ELETRODO, E MÉTODO PARA PRODUIR PLAQUETAS DE GRAFENO DISPERSÍVEIS
(73) SICONA BATTERY TECHNOLOGIES PTY LTD (AU)
(72) GORDON GEORGE WALLACE; DAVID LESLIE OFFICER; ROUHOLLAH JALILI; ASHLEY JOHN WALKER; GREGORY MICHAEL RYDER; SHAIKH NAYEEM FAISAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 006768-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 09/10/2019 (30) 12/10/2018 US 62/744,978; 26/10/2018 US 16/171,920 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL COM INDICADOR VISÍVEL (73) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US) (72) JARED ALLER; CHARLES JACOB NOVAK III; SEAN A. DAUGHERTY; MICHAEL RYAN GALLOWAY; MATTHEW JOEL NETTENSTROM; THOMAS MICHAEL MCKEON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006799-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2019 (30) 15/10/2018 US 16/159,848 (51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (54) APARELHO COM TRAVA PARA EVITAR RETROACIONAMENTO (73) ETHICON LLC (US) (72) GREGORY J. BAKOS; MICHAEL J. STOKES; MICHAEL A. JACOBS; DISHA V. LABHASETWAR; GREGORY G. SCOTT; NICHOLAS M. MORGAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006927-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2019 (30) 12/10/2018 US 62/744,978; 17/04/2019 US 16/386,940 (51) A24F 40/42 (2020.01), A24F 40/10 (2020.01) (54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL (73) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US) (72) CHARLES JACOB NOVAK III; MATTHEW JOEL NETTENSTROM; STEVEN MICHAEL SCHENNUM; THOMAS MICHAEL MCKEON; ZACHARY HY BURCHMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007280-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2019 (30) 16/10/2018 EP 18382738.5 (51) C04B 28/02 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C04B 14/38 (2006.01), C04B 111/28 (2006.01), C04B 111/34 (2006.01) (54) ADITIVOS DE NANOMATERIAIS DE GRAFENO PARA O APRIMORAMENTO DE COMPOSIÇÕES CIMENTOSAS, COMPOSIÇÃO CIMENTOSA, PROCESSO PARA PREPARAR UM CONCRETO REFORÇADO, CONCRETO REFORÇADO E SEU USO (73) JUAN ÁNGEL RUIZ MOYA (ES) ; GRAPHENANO S.L. (ES)



	(72) JUAN ÁNGEL RUIZ MOYA; AMAYA ROMERO IZQUIERDO; MARIA DEL PRADO LAVIN LOPEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007531-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2019 (30) 30/10/2018 US 16/174,858 (51) A01D 41/12 (2006.01), A01D 43/10 (2006.01), A01D 69/02 (2006.01), B60L 1/00 (2006.01), B60L 50/15 (2019.01), B60L 53/00 (2019.01), H05B 45/00 (2022.01) (54) SISTEMA PARA FORNECER ENERGIA ELÉTRICA PARA COMPONENTES DE COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) FABIO NICORA; GIORGIO MANTOVANI; CARLOS EDUARDO DE CARVALHO VISCONTI; ALESSANDRO BERNADINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008058-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (30) 17/12/2018 JP 2018-235860 (51) H02K 1/18 (2006.01), H01F 27/24 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01) (54) NÚCLEO LAMINADO E MOTOR ELÉTRICO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) MASAHITO KAMIKAWABATA; RYU HIRAYAMA; KAZUTOSHI TAKEDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008377-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2019 (30) 13/12/2018 US 62/779,087 (51) A23L 29/206 (2016.01), A23L 29/269 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01) (54) CONCENTRADOS LÍQUIDOS, SEUS USOS, PRODUTO NUTRICIONAL E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO, E SISTEMA PARA PRODUÇÃO DE UMA BEBIDA HOMOGÊNEA DE FASE ÚNICA (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) ADAM BURBIDGE; MICHAEL JEDWAB; JAN ENGMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008634-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2019



	(30) 08/11/2018 IT 102018000010146 (51) H02S 30/00 (2014.01), H02S 30/10 (2014.01) (54) SISTEMA PARA INSTALAÇÃO DE PAINÉIS FOTOVOLTAICOS (73) ENEL GREEN POWER S.P.A. (IT) (72) FABIO ANNIBALE; CLAUDIO BAGNOLI; IVAN BEJAR ALCANTARA; LUCA DELLA SANTA; FEDERICO FRONTALINI; DANIELE MORIELLO; RAFFAELE VOLPE; ALESSANDRA CONZONATO; LORENZO ESPOSITO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008644-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2019 (30) 06/11/2018 ES U201800625 (51) C12H 1/22 (2006.01), C12G 3/07 (2006.01) (54) ADUELA DE MADEIRA PARA BARRIL, E BARRIL DE MADEIRA (73) VALCHEDOR CASK S.L. (ES) (72) IVÁN GUTIÉRREZ ARAÚJO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008660-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (30) 17/12/2018 JP 2018-235864 (51) H02K 15/02 (2025.01), H02K 1/18 (2006.01) (54) NÚCLEO ADESIVAMENTE LAMINADO PARA ESTATOR E MOTOR ELÉTRICO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) KAZUTOSHI TAKEDA; RYU HIRAYAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008680-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2019 (30) 08/11/2018 EP 18205257.1 (51) B01D 53/26 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01), B01D 46/00 (2022.01), B60T 17/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO, SISTEMA E MÉTODO PARA SEPARAR UM COMPONENTE FLUIDO DO AR COMPRIMIDO DE UM VEÍCULO (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) ZSOMBOR GYÖRKE; KORNÉL KÁNTOR; HUBA NEMETH; JANOS TOTH; ZOLTAN LASZLO VASS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 008744-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2019 (30) 14/11/2018 US 62/767,441 (51) C22C 21/10 (2006.01), C22F 1/053 (2006.01) (54) PRODUTO DE LIGA DE ALUMÍNIO TRABALHADA FEITO DE UMA LIGA DE ALUMÍNIO 7XXX E LINGOTE OU TARUGO (73) ARCONIC TECHNOLOGIES LLC (US) (72) SEVERINE CAMBIER; JULIEN BOSELLI; JEN C. LIN; LYNETTE M. KARABIN; FRANCINE S. BOVARD; WENPING ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008960-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (30) 17/12/2018 JP 2018-235857 (51) H02K 15/02 (2025.01), H02K 1/18 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01) (54) NÚCLEO LAMINADO E MOTOR ELÉTRICO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) RYU HIRAYAMA; KAZUTOSHI TAKEDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009096-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2019 (30) 12/11/2018 US 62/758,790 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01) (54) MÉTODOS DE CONTROLE OU SUPRESSÃO DE NEMATÓDEOS (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) ; SYNGENTA CROP PROTECTION, LLC. (US) ; SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) (72) CHRISTOPHER CLEMENS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009142-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2019 (30) 15/11/2018 US 62/767.879; 30/04/2019 US 62/840.929 (51) F03D 9/00 (2016.01), H02P 9/00 (2006.01), F03D 3/00 (2006.01) (54) TAXAS DE TURBINA EÓLICA SAVONIUS (73) DANIEL MARK FARB (IL) (72) DANIEL MARK FARB Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 009200-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2019 (30) 15/11/2018 IT 102018000010349 (51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE ELETRÔNICO DE FRENAGEM DE UM VEÍCULO FERROVIÁRIO (73) FAIVELEY TRANSPORT ITALIA S.P.A. (IT) (72) ROBERTO TIONE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009269-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2019 (30) 13/11/2018 EP 18205812.3 (51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 7/015 (2006.01), A23L 29/10 (2016.01), A23L 29/219 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/60 (2016.01), A23L 23/00 (2016.01), A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/01 (2006.01), A23D 7/04 (2006.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 35/00 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) JULIUS WOUTER JOHANNES DE FOLTER; SABRINA SILVA PAES; PETRUS WILHELMUS N DE GROOT; STEPHAN GEORG SCHUMM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009272-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2019 (30) 14/11/2018 EP 18206093.9 (51) C22C 29/08 (2006.01), B22F 3/24 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REDISTRIBUIR A FASE AGLUTINANTE DE UM INSERTO DE MINERAÇÃO DE CARBONETO CIMENTADO E INSERTO DE MINERAÇÃO DE CARBONETO CIMENTADO (73) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION TOOLS AB (SE) (72) MIRJAM LILJA; IOANNIS ARVANITIDIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009315-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2019 (30) 03/12/2018 DE 10 2018 130 614.8 (51) B60T 13/74 (2006.01), F16D 63/00 (2006.01), B60T 8/88 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ELETROMAGNÉTICO PARA UM SISTEMA DE FREIO



	PARAUM VEÍCULO, PROCESSO E EQUIPAMENTO DE CONTROLE PARAOPERAR UM DISPOSITIVO ELETROMAGNÉTICO PARA UM SISTEMA DE FREIO PARA UM VEÍCULO E SISTEMA DE FREIO PARAUM VEÍCULO (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) CHRISTIAN KAUFMANN; THORSTEN BEYSE; ALFRED BÖER; NUSRET DAGTEKIN; CHRISTIAN DANNHEIM; GÜNTER HERRMANN; AYKUN KASAKYAN; FRANK SCHOLL; CHRISTIAN DITTMAR; THOMAS FEUCHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009337-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2019 (30) 29/11/2018 KR 10-2018-0151430 (51) F02K 9/46 (2006.01), F02K 9/56 (2006.01), F02K 9/72 (2006.01) (54) MOTOR DE FOGUETE HÍBRIDO QUE USA UMA BOMBA OXIDANTE ACIONADA POR MOTOR ELÉTRICO (73) INNOSPACE CO., LTD. (KR) (72) SOO JONG KIM; SUNG BONG CHO; KEUN HWAN MOON; SUNG HOON RYU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009449-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2019 (30) 14/11/2018 AU 2018904335; 05/07/2019 AU 2019902401 (51) B03C 1/10 (2006.01), C02F 1/48 (2023.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA REMOÇÃO DE ÁGUA DA MAGNETITA E MÉTODO DE DRENAGEM DE CONCENTRADO DE MAGNETITA FINA (73) IB OPERATIONS PTY LTD (AU) (72) ANDREW GRAHAM HAMILTON; GERALD MICHAEL LAROSA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009508-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2019 (30) 16/11/2018 US 62/768,370 (51) A01D 41/14 (2006.01) (54) COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) CORY DOUGLAS HUNT; JEFFREY C. TROWBRIDGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 009883-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2019 (30) 04/12/2018 EP 18210212.9 (51) E21B 33/124 (2006.01), E21B 33/127 (2006.01) (54) BARREIRA ANULAR DE FUNDO DE POÇO E SISTEMA DE FUNDO DE POÇO (73) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK) (72) RICARDO REVES VASQUES; BALA PRASAD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010131-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2019 (30) 28/11/2018 US 62/772,334; 27/11/2019 US 16/697,917 (51) F25B 1/00 (2006.01), F25B 33/00 (2006.01), F25B 9/00 (2006.01), F25B 39/02 (2006.01), F25D 11/00 (2006.01), F25D 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PARTIDA DE UM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DE AMÔNIA RESFRIADO A AR QUE TEM UM EVAPORADOR (73) EVAPCO, INC. (US) (72) JAKE WILLIAM DENISON; DONALD LEE HAMILTON; SAMUEL K. VINEYARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010389-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (30) 20/12/2018 US 62/783,057 (51) E02F 9/28 (2006.01), E02F 9/24 (2006.01) (54) MEMBRO DE DESGASTE (73) ESCO GROUP LLC (US) (72) JARED R. AMES; NICHOLAS A. ALBERS; JOSEPH E. DENGEL; MICHAEL D. CROWE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010575-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2020 (30) 15/11/2019 CN 201911124319.4 (51) F16L 33/22 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE VEDAÇÃO (73) RIFENG ENTERPRISE (FOSHAN) CO., LTD. (CN) ; RIFENG ENTERPRISE GROUP CO., LTD. (CN) (72) ZHENBIN DIAO; XIMIN LI; XIYONG LIN; JIAJIA CHENG; WENFENG CHEN; HUIJIAN CAO; ALI CHEN



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 011447-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2019
(30) 13/12/2018 EP 18382923.3
(51) F16F 1/368 (2006.01), B29C 70/00 (2006.01), B29C 70/30 (2006.01), B29C 70/48 (2006.01)
(54) MOLA DE LÂMINA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO E MOLDE PARA A FABRICAÇÃO DE UMA MOLA DE LÂMINA
(73) MUELLES Y BALLESTAS HISPANO-ALEMANAS PROJECTS, S.L. (ES)
(72) MIGUEL RUIZ DEALBERT; ROBERTO ESTAL VERA; JUAN SALAMERO LAORDEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 011541-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/10/2019
(30) 14/12/2018 US 16/220,531
(51) E21B 23/08 (2006.01), E21B 7/06 (2006.01)
(54) MECANISMO DE LIBERAÇÃO DE TRAVA, CONJUNTO PARA USO INTRAFURO E CONJUNTO DE FUNDO DE POÇO
(73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(72) JEFFERY SCOTT PRAY; MICHAEL SMALLEY; JOSHUA MATTHEW KORF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 012301-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/12/2018
(51) H04L 12/24 (2006.01), H04B 10/25 (2013.01), H04B 10/27 (2013.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ESTABELECEER CONEXÃO DE CABO ÓPTICO
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) BIAO QI; WEI XIONG; QI ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 012810-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/04/2020
(30) 05/04/2019 EP 19167575.0
(51) C08G 18/42 (2006.01), C08L 75/06 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C09J



	175/04 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01) (54) POLÍMERO DE POLIÉSTER URETANO, USO DO MESMO COMO PROMOTOR DE ADESÃO, COMPOSIÇÃO DE POLIURETANO DE CURA POR UMIDADE, MÉTODO DE LIGAÇÃO OU VEDAÇÃO, E ARTIGO OBTIDO PELO MESMO (73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) (72) SVEN REIMANN; NICOLE KUBE; MICHAEL SCHLUMPF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013436-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2020 (30) 09/01/2019 US 62/790,207 (51) H04N 19/29 (2014.01), H04N 19/17 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01) (54) CODIFICADOR DE VÍDEO, DECODIFICADOR DE VÍDEO E MÉTODOS CORRESPONDENTES (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) YE-KUI WANG; FNU HENDRY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013588-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2020 (30) 11/01/2019 FR 1900267 (51) E06B 1/10 (2006.01), E06B 1/34 (2006.01), A47B 96/20 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE COBERTURA PARA PORTA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA DE COBERTURA, BLOCO DE PORTA E PROCESSO DE INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA DE COBERTURA (73) IMAFORM (FR) (72) PHILIPPE BAIZEAU; BERNARD BROUILLET; CHARLES RUTHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013722-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2020 (30) 18/01/2019 US 62/794,487; 26/02/2019 US 62/810,850 (51) G02B 21/34 (2006.01), G02B 21/26 (2006.01), G02B 21/24 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01), G01N 33/483 (2006.01), G06T 7/13 (2017.01), G06T 7/73 (2017.01) (54) MÉTODO PARA LOCALIZAR UMA POSIÇÃO DE UMA AMOSTRA A SER VISUALIZADA COM UM MICROSCÓPIO ÓPTICO (73) TECHCYTE, INC. (US) (72) BENJAMIN CAHOON; SHANE SWENSON; BENJAMIN S. LARSON



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 013786-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/01/2020
(30) 30/01/2019 EP 19154618.3
(51) G05B 23/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETECTAR ANOMALIAS OU INDICAÇÕES PREMATURAS DE FALHA DE EQUIPAMENTO
(73) BÜHLER AG (CH)
(72) ALISON MICHAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 014443-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/01/2020
(30) 25/01/2019 US 62/796,970
(51) B31D 5/00 (2017.01), B65H 54/58 (2006.01)
(54) ENROLADOR PARA ENROLAR UMA TIRA DE CALÇOS PARA CARGA PARA USO EM EMBALAGEM DE PROTEÇÃO, COMBINAÇÃO E MÉTODO DE ENROLAR UMA TIRA DE CALÇOS PARA CARGA
(73) RANPAK CORP. (US)
(72) JORDY VAN DER KAAP; RON H.J. HENDRIX; RUUD E.J. BRULS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 014739-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2020
(30) 28/01/2019 EP 19154007.9
(51) C07C 7/17 (2006.01), C07C 7/148 (2006.01), C07C 11/107 (2006.01), C07C 2/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ALFA-OLEFINAS
(73) LINDE GMBH (DE)
(72) FLORIAN WINKLER; RICHARD SCHNEIDER; FLORIAN MÜNDL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 014741-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2020
(30) 28/01/2019 EP 19154007.9
(51) C07C 7/17 (2006.01), C07C 7/148 (2006.01), C07C 11/107 (2006.01), C07C 2/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ALFA-OLEFINAS



	(73) LINDE GMBH (DE) (72) FLORIAN WINKLER; RICHARD SCHNEIDER; FLORIAN MÜNDL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014770-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2020 (30) 28/01/2019 FR 1900752 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/04 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01) (54) CÂNULA E SISTEMA PARA INJETAR UM FLUIDO (73) ASSISTANCE PUBLIQUE HOPITAUX DE PARIS (FR) (72) PIERRE MORDANT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015304-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2020 (30) 04/02/2019 GB 1901499.2 (51) B65D 65/38 (2006.01) (54) COMBINAÇÃO, MÉTODO DE ISOLAMENTO E MASSA SÓLIDA DE POLÍMERO REDUTOR DE ARRASTO (73) INNOSPEC LIMITED (GB) (72) CARL WATERSON; RICHARD DAVID HAYTON; IAN MALCOLM MCROBBIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015405-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2020 (30) 07/02/2019 US 62/802,237 (51) C10L 1/19 (2006.01), C10L 10/08 (2006.01), C10L 1/188 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL, MÉTODOS PARA MELHORAR A LUBRICIDADE DE UMA COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL, E, MÉTODO PARA MELHORAR O DESEMPENHO DE COMBUSTÍVEL DE UM MOTOR DE INJEÇÃO DIRETA (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) YAJNANARAYANA HALMUTHUR JOIS; JOSEPH MICHAEL RUSSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015499-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2019



	(51) H01M 4/48 (2010.01), F27B 9/06 (2006.01), F27B 9/12 (2006.01), F27B 9/24 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA PRODUZIR UM MATERIAL DE CÁTODO TERNÁRIO (73) LINDE GMBH (DE) (72) EDWARD FENG; ROCKY WEI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015636-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2020 (30) 26/02/2019 DE 10 2019 001 383.2 (51) B21C 23/06 (2006.01), B21C 23/18 (2006.01), B21K 23/00 (2006.01), H01L 21/48 (2006.01), H01L 23/367 (2006.01), H01L 23/373 (2006.01), H01L 23/473 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA PLACA DE RESFRIAMENTO (73) HOLZHAUER GMBH & CO. KG (DE) (72) ANTON HOLZHAUER; JOACHIM HOLZHAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015789-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2020 (30) 20/02/2019 US 62/807,795 (51) B01J 23/64 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 38/02 (2006.01) (54) ESTRUTURA CATALÍTICA, MÉTODO PARA SUA FORMAÇÃO, E MÉTODO PARA MELHORAMENTO DE HIDROCARBONETOS NA PRESENÇA DA ESTRUTURA CATALÍTICA (73) KARA TECHNOLOGIES INC. (CA) (72) HUA SONG; BLAIR AIKEN; PENG HE; SHIJUN MENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015827-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2020 (30) 11/02/2019 US 62/804,093 (51) F04D 25/06 (2006.01), F04D 17/04 (2006.01), F04D 25/10 (2006.01), F04D 25/16 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01), F24F 1/02 (2019.01), F24H 3/02 (2022.01) (54) CONJUNTOS DE CONTROLE DE TEMPERATURA MÓVEL (73) CLEVA TECHNOLOGIES, LLC (US) (72) LARRY KEITH CANIPE; RAYMUND FRANCISCO VIVAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 015866-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2020 (30) 14/03/2019 NO 20190343 (51) C25C 3/22 (2006.01), C25C 3/14 (2006.01) (54) SISTEMA DE COLETA DE GÁS DE CANAL DUPLO PARA COLETA DE GÁS QUENTE, E, MÉTODO PARA COLETA DUPLA DE GÁS QUENTE (73) NORSK HYDRO ASA (NO) (72) ARE DYRØY; MORTEN KARLSEN; EIRIK MANGER; MARTIN SEGATZ; ELMAR WEDERSHOVEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016239-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/04/2020 (30) 12/04/2019 AT A50334/2019 (51) B29B 9/16 (2006.01), B04C 5/04 (2006.01), B29B 13/04 (2006.01), B29C 35/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE RESFRIAMENTO DE MATERIAIS PARTICULADOS (73) EREMA ENGINEERING RECYCLING MASCHINEN UND ANLAGEN GESELLSCHAFT M.B.H (AT) (72) MICHAEL AIGNER; CHRISTIAN WAGNER; ROLAND HUBER; KLAUS FEICHTINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016749-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2020 (30) 11/09/2019 KR 10-2019-0113004; 10/09/2020 KR 10-2020-0116267; 10/09/2020 KR 10-2020-0116306 (51) C08F 236/04 (2006.01), C08F 236/10 (2006.01), C08F 236/14 (2006.01), C08F 8/42 (2006.01), C08F 8/30 (2006.01), C08F 8/08 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08K 5/544 (2006.01) (54) POLÍMERO À BASE DE DIENO CONJUGADO MODIFICADO, MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO E COMPOSIÇÃO DE BORRACHA INCLUINDO O MESMO (73) LG CHEM, LTD. (KR) (72) HYE JUNG SHIN; YOU SEOK SEO; HE SEUNG LEE; YOUK REOL NA; HYUN JUN KIM; RO MI LEE; KYOUNG HWAN OH; JAE SUN CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 016809-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2020 (30) 25/02/2019 ES P201930155 (51) F16K 11/078 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01) (54) CARTUCHO DE VÁLVULA PARA TORNEIRA MISTURADORA ELETRÔNICA TENDO CURSO DE MOVIMENTO DE OPERAÇÃO AMPLIADO, TORNEIRA ELETRÔNICA INCLUINDO TAL CARTUCHO, E MÉTODO DE OPERAÇÃO DA DITA TORNEIRA (73) SEDAL, S.L.U. (ES) (72) RAFAEL BELLO LARROCHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016827-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2020 (30) 15/03/2019 EP 19163128.2 (51) C08G 65/26 (2006.01), C08G 73/02 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01) (54) POLIALQUILENO IMINA ALCOXILADA OU POLIAMINAALCOXILADA, USO DA POLIALQUILENO IMINA ALCOXILADA OU DA POLIAMINA ALCOXILADA, E, PROCESSO PARA APREPARAÇÃO DE UMA POLIALQUILENO IMINA ALCOXILADA OU UMA POLIAMINA ALCOXILADA (73) BASF SE (DE) (72) BJOERN LUDOLPH; SOPHIA EBERT; STEFANO SCIALLA; FRANK HUELSKOETTER; MICHELLE JACKSON; KEVIN BLYTH; RUTH CHILTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016836-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2020 (30) 27/03/2019 FR 1903191 (51) B29B 11/16 (2006.01), B29C 70/44 (2006.01), B29C 70/34 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE PRÉ-CONFORMAÇÃO DE PRÉ-FORMA FIBROSA, PROCESSO DE PRÉ-CONFORMAÇÃO DE PRÉ-FORMA FIBROSA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PEÇA DE TURBOMÁQUINA (73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) (72) STEVEN GÉRARD JOSEPH BIENVENU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017131-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2019 (51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE PESTICIDA, E MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICÁCIA DE UMA COMPOSIÇÃO DE PESTICIDA



	(73) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR) (72) ZIXIAN CHEN; YUMING ZHOU; ZHICHAO HAN; MONIQUE MARTINE FRANÇOISE ADAMY; LAURIANNE FRANÇOISE MARIE MOITY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017468-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2020 (30) 08/03/2019 DE 102019106021.4 (51) B22C 1/22 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/54 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08K 5/21 (2006.01), C08L 61/14 (2006.01) (54) SISTEMA AGLUTINANTE, PROCESSO PARA PRODUZIR UMA MOLDAGEM, ARTIGO E USO (73) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE) (72) ANNIKA KLOSE; DANIEL WINKELHAUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017531-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2020 (30) 04/03/2019 US 62/813,434 (51) B29C 49/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (54) PRÉ-FORMA CONFIGURADA PARA FORMAR UM RECIPIENTE POR MOLDAGEM POR SOPRO E ESTIRAMENTO (73) AMCOR RIGID PACKAGING USA, LLC (US) (72) PANKAJ KUMAR; MARK WOLOSZYK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018867-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2020 (30) 29/03/2019 US 62/826,383 (51) C08F 210/18 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01) (54) PROCESSO DE SÍNTESE DE POLÍMEROS RAMIFICADOS DE CADEIA LONGA (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ROBERT DJ FROESE; BRYAN D. STUBBERT; DANIEL J. ARRIOLA; RACHEL E. M. BROONER; OSCAR D. REDWINE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 019085-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (30) 17/04/2019 GB 1905431.1 (51) C08G 65/40 (2006.01), B29C 71/00 (2006.01), B29C 71/02 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), C08J 5/12 (2006.01), F16L 11/04 (2006.01), F16L 11/06 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01) (54) TUBO APERFEIÇOADO E PROCESSO PARA PRODUZIR UM TUBO (73) VICTREX MANUFACTURING LIMITED (GB) (72) NICHOLAS MULLINEAUX; JAMES SIMMONITE; GAYLE SIMPSON; GEOFF SMALL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019270-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2020 (30) 29/04/2019 EP 19171503.6 (51) B01J 29/40 (2006.01), B01J 29/89 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), C07D 301/08 (2006.01), C07D 301/12 (2006.01) (54) MOLDAGEM QUÍMICA, PROCESSO PARA PREPARAR UMA MOLDAGEM QUÍMICA, USOS DE UMA MOLDAGEM, DE UMA DISPERSÃO COLOIDAL DE SÍLICA EM ÁGUA E DA MISTURA, E, MISTURA (73) BASF SE (DE) (72) ANDREI-NICOLAE PARVULESCU; HANS-JUERGEN LUETZEL; DOMINIC RIEDEL; ULRICH MUELLER; JOAQUIM HENRIQUE TELES; MARKUS WEBER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019387-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2020 (30) 31/05/2019 EP 19177737.4 (51) B29B 13/02 (2006.01), B29C 71/00 (2006.01), B29C 48/09 (2019.01), B29C 48/32 (2019.01), B29C 48/90 (2019.01), B29C 71/02 (2006.01), B29B 13/00 (2006.01), B29K 71/00 (2006.01), B29K 81/00 (2006.01), B29L 23/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE CONDICIONAMENTO PARA UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO PARA EVITAR DEFEITOS DURANTE EXTRUSÕES DE TUBOS LONGOS, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO CONDICIONADO E TUBO FORMADO A PARTIR DA MESMA (73) VICTREX MANUFACTURING LIMITED (GB) (72) GAYLE SIMPSON; NICHOLAS MULLINEAUX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 019420-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2020 (30) 01/04/2019 DE 10 2019 204 553.7 (51) C25D 5/08 (2006.01), C25D 7/04 (2006.01), C25D 17/00 (2006.01), C25D 17/06 (2006.01), C25D 17/12 (2006.01), C25D 17/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE REVESTIMENTO PARA REVESTIMENTO DE COMPONENTES (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) (72) CHRISTOPH ROLAND HOELZL; FRANK MILLER; JUERGEN HACKENBERG; LUTZ BAUMGAERTNER; MICHAEL LINGNER; TIM BERGMANN; MARTINA BUBRIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019740-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2020 (30) 03/04/2019 US 62/828,980; 04/04/2019 US 62/829,449 (51) C08G 63/66 (2006.01), C08G 63/664 (2006.01), D06L 4/12 (2017.01), D06M 15/507 (2006.01), D06M 15/53 (2006.01) (54) ÉSTERES INOVADORES DE ÁCIDO POLILÁTICO E ÁCIDO POLIGLICÓLICO E COMPOSIÇÕES DOS MESMOS (73) FASHION CHEMICALS GMBH & CO. KG (DE) (72) JEFFREY T. LANGLEY; KAY M. MCCOY; PAUL C. MEREDITH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019789-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2020 (30) 04/04/2019 GB 1904796.8 (51) C07F 15/00 (2006.01), A61K 31/555 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (54) AGENTEANTIMICROBIANO, COMPOSIÇÃO E USOS DOS MESMOS (73) THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD (GB) (72) JAMES ANTHONY THOMAS; KIRSTY LAURA SMITTEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020502-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2020 (30) 16/05/2019 IB PCT/IB2019/054058 (51) C01B 32/184 (2017.01), C01B 32/194 (2017.01), C01B 32/23 (2017.01) (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE ÓXIDO DE GRAFENO REDUZIDO A PARTIR DE GRAFITE DE KISH (73) ARCELORMITTAL (LU)



(72) THI TAN VU; DAVID NORIEGA PEREZ; ROBERTO SUAREZ SANCHEZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 020549-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2020
(30) 26/04/2019 JP 2019-086802
(51) B03B 5/28 (2006.01), B09B 5/00 (2006.01), C01G 31/00 (2006.01), F23J 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODODE MANUSEIO DE CINZAS DE COMBUSTÃO E PLANTA DECOMBUSTÃO DE COMBUSTÍVEL À BASE DE PETRÓLEO
(73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) HIROYUKI MORI; SEIJI TABATA; SUGURU YABARA; TOMOHIRO OSAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 020648-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/04/2020
(30) 17/04/2019 EP 19169838.0
(51) C08B 15/02 (2006.01), C08B 15/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE CELULOSE MICRO OU NANO CRISTALINA, PRODUTO P1 CONTENDO CELULOSE MICRO OU NANO CRISTALINA, PRODUTO P2 CONTENDO CELULOSE NANO CRISTALINA, COMPOSIÇÃO DE CELULOSE, USO DA MICRO OU NANO CELULOSE OU DA COMPOSIÇÃO DE CELULOSE, E, PRODUTO DE POLIAÇÚCAR
(73) CELLICON B.V. (NL)
(72) PAUL O' CONNOR; IGOR BABICH; JACOBUS JOHANNES LEONARDUS HEINERMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 020782-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/03/2020
(30) 19/04/2019 JP 2019-080179
(51) C21C 5/52 (2006.01), C22B 7/04 (2006.01), C22B 34/32 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUIR FERRO FUNDIDO CONTENDO CROMO
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) NORIFUMI ASAHARA; KATSUHIKO KATO; MIKIO FUTAKA; YASUHIRO TANAKA; NAOKI KANEKO; JUNICHI NAKAGAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 021432-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2020 (30) 05/07/2019 DE 102019118219.0; 26/06/2020 DE 102020116858.6 (51) C22C 19/05 (2006.01), C22C 1/04 (2023.01), C22F 1/10 (2006.01) (54) LIGA À BASE DE NÍQUEL PARA PÓS, PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UM PÓ DA REFERIDA LIGA, E USOS DO REFERIDO PÓ (73) VDM METALS INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) CHRISTINA SCHMIDT; ANDREAS HECKMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022050-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2020 (30) 03/05/2019 FR 1904684 (51) C10B 53/02 (2006.01), C10L 9/08 (2006.01), C10L 5/44 (2006.01) (54) PROCESSO DE VALORIZAÇÃO DE BIOMASSA PARA PRODUZIR UM PRODUTO COMBUSTÍVEL GRANULADO (73) EUROPEENNE DE BIOMASSE (FR) (72) JEAN-BAPTISTE MARIN; THOMAS HABAS; ADRIANA QUINTERO-MARQUEZ; FRÉDÉRIC MARTEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022159-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2020 (30) 14/05/2019 FR 1904982 (51) B60C 9/20 (2006.01) (54) PNEU PARA UM VEÍCULO PESADO DO TIPO PARA CONSTRUÇÃO CIVIL, DOTADO DE UM REFORÇO DE PROTEÇÃO QUE TEM TRÊS CAMADAS DIFERENCIADAS (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) VINCENT ESTENNE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022321-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (30) 07/05/2019 US 62/844,313 (51) C08K 3/36 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), C09D 7/62 (2018.01) (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, FILME HIDROFÓBICO FORMADO A PARTIR DA MESMA E ARTIGO (73) W. R. GRACE & CO.-CONN (US) (72) FENG GU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 022362-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2020 (30) 03/06/2019 NL 2023251 (51) B65D 55/02 (2006.01), B65D 43/16 (2006.01), B65D 77/24 (2006.01), B65D 51/24 (2006.01) (54) FECHO PARA UM RECIPIENTE, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM FECHO (73) WEENER PLASTICS GROUP B.V. (NL) (72) DENNIS ANTONIUS WILHELMUS MARIA VAN MEURS; ANTONETTA JOHANNA MARIA SCHOENMAKERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022962-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2020 (30) 03/06/2019 EP 19177908.1 (51) C25C 7/02 (2006.01), C25C 1/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ELETRODOS PARA UM PROCESSO ELETROQUÍMICO (73) PERMASCAND AKTIEBOLAG (SE) (72) ERIK ZIMMERMAN; CHRISTIAN ALMROTH; JOHN GUSTAVSSON; PER MAGNUS SJÖDELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023200-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2020 (30) 20/12/2019 KR 10-2019-0172494; 20/01/2020 KR 10-2020-0007114; 06/11/2020 KR 10-2020-0148077; 15/12/2020 KR 10-2020-0175607 (51) C08K 5/11 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01), C08L 101/14 (2006.01) (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO SUPERABSORVENTE (73) LG CHEM, LTD. (KR) (72) YOON JAE MIN; GICHEUL KIM; KI HYUN KIM; SUNG SOO PARK; JINUK CHOI; TAE YUN KIM; HEECHANG WOO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023311-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2020 (30) 23/05/2019 US 62/852,042



	(51) C08F 8/30 (2006.01), C08F 10/06 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA PREPARAR UM POLÍMERO ENXERTADO COM AZIDA E UM POLÍMERO RAMIFICADO DE CADEIA LONGA, E, POLÍMEROS ENXERTADO COM AZIDA, RAMIFICADO DE CADEIA LONGA OU RETICULADO (73) BRASKEM AMERICA, INC. (US) (72) CHIP FEW; STEVE KRUPINSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025379-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2020 (30) 21/08/2019 JP 2019-151498 (51) B22D 11/10 (2006.01), B22D 41/22 (2006.01), B22D 41/34 (2006.01) (54) APARELHO DE BOCAL DESLIZANTE (73) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP) (72) TAKESHI FUJIMOTO; AKIRA OTSUKA; TOSHIHIRO IMAHASE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025918-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2020 (30) 01/07/2019 US 62/869,394 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA HIGIENE BUCAL DE COMPONENTE ÚNICO EMÉTODO DE ESTABILIZAÇÃO DE ÍON ESTANOSO EM UMACOMPOSIÇÃO AQUOSA DE HIGIENE BUCAL (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) SHAOYI ZHANG; SAIDE TANG; CARL MYERS; GUOFENG XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025960-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2020 (30) 26/06/2019 US 62/867,039 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01) (54) SISTEMA DE CATALISADOR, E, PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JORDAN C. REDDEL; TODD D. SENEAL; BRAD C. BAILEY; ANDREW M. CAMELIO; SUKRIT MUKHOPADHYAY; JOHN B. ETIENNE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 026022-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2020 (30) 27/09/2019 KR 10-2019-0119987 (51) C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/80 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR MATERIAL À BASE DE DIÉSTER (73) LG CHEM, LTD. (KR) (72) JEONG JU MOON; HYUN KYU KIM; JOO HO KIM; YUN KI CHO; SEOK HO JEONG; WOO HYUK CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026753-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2020 (30) 03/07/2019 US 62/870,261 (51) E21B 47/18 (2012.01), E21B 47/06 (2012.01), E21B 34/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA GERAR PULSOS DE PRESSÃO (73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) VOLKER PETERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000535-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2019 (51) F01N 13/00 (2010.01), F01N 13/18 (2010.01), F01N 3/021 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01) (54) CONJUNTOS DE ENTRADA, SISTEMAS DE PÓS-TRATAMENTO E MÉTODOS (73) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC (US) (72) RESHMA PATTAN; RYAN M. JOHNSON; MAHENDRA MITTAPALLI; PRIYANKA S. KUJUR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000661-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2020 (30) 18/07/2019 DE 102019119528.4; 10/10/2019 DE 102019127393.5 (51) B29B 7/42 (2006.01), B29B 7/48 (2006.01), B29B 7/84 (2006.01), B29B 7/86 (2006.01), B29C 48/425 (2019.01), B29C 48/52 (2019.01), B29C 48/53 (2019.01), B29C 48/76 (2019.01) (54) EXTRUSORA PARA PROCESSAMENTO COM AUMENTO DE VISCOSIDADE DE POLÍMEROS FUNDÍVEIS (73) GNEUSS GMBH (DE) (72) DANIEL GNEUSS; DETLEF GNEUSS; STEPHAN GNEUSS



	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000833-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2019 (51) F04B 35/06 (2006.01), F04B 39/12 (2006.01) (54) UNIDADE DE COMPRESSOR DE AR (73) ABAC ARIA COMPRESSA S.R.L. (IT) (72) ADRIANO VENTURI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001181-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2020 (30) 23/07/2019 RU 2019123176 (51) F04D 1/06 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01), F04D 29/62 (2006.01) (54) BOMBA CENTRÍFUGA RADIALMENTE DIVIDIDA COM DOIS FLUXOS PARALELOS DE MEIO BOMBEADO (73) KLPP INSURANCE AND REINSURANCE COMPANY LTD (CY) (72) VLADIMIR IVANOVICH KUSHNAREV; IVAN VLADIMIROVICH KUSHNAREV; YURIJ SERGEEVICH OBOZNYJ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001443-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2020 (30) 30/07/2019 CN 201910696305.3 (51) E03C 1/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE MONTAGEM DE CONJUNTO DE TORNEIRA (73) XIANXIANG CHEN (CN) ; ZHILIN CHEN (CN) (72) XIANXIANG CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001630-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2019 (51) E21C 27/24 (2006.01), E21D 9/10 (2006.01) (54) CABEÇA DE CORTE PARA ESCAVAÇÃO DE MATERIAIS DE ROCHA DURA EM FACE DE ROCHA, E APARELHO DE CORTE PARA CRIAÇÃO DE UM TÚNEL (73) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION G.M.B.H. (AT) (72) MARTIN GIMPEL; HUBERT KARGL; BERNHARD EBNER; GUENTHER STABER



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 002137-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/09/2020

(30) 04/10/2019 EP 19201440.5

(51) F41A 3/26 (2006.01)

(54) TRAVA DE CULATRA PARA UMA ARMA DE FOGO

(73) GLOCK TECHNOLOGY GMBH (AT)

(72) ELMAR BILGERI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 002347-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/07/2020

(30) 26/08/2019 US 16/550,889

(51) F16F 7/08 (2006.01), B61F 5/12 (2006.01), F16F 13/00 (2006.01), B61F 5/06 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE AMORTECIMENTO PARA UM CONJUNTO DE TRUQUES, E, CONJUNTO DE TRUQUES

(73) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)

(72) PAUL STEVEN WIKE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 002922-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/08/2020

(30) 19/08/2019 EP 19192201.2

(51) C08L 23/12 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA COMPREENDENDO UMA MESCLA DE POLIPROPILENO-POLIETILENO, PROCESSO PARA FABRICAR DA COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA, USO E ARTIGO

(73) BOREALIS AG (AT)

(72) SUSANNE MARGARETE KAHLEN; HERMANN BRAUN; YI LIU; META CIGON; PHILIP KNAPEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 004234-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/09/2020

(30) 17/09/2019 CN 201910878788.9

(51) C08L 67/02 (2006.01), C08K 13/02 (2006.01), C08K 5/134 (2006.01), C08K 5/526 (2006.01), C08K 5/20 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 3/34



	(2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C08G 63/183 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), A01G 13/02 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01) (54) FILME BIODEGRADÁVEL, MÉTODO PARA PREPARAR O FILMEBIODEGRADÁVEL E COPOLIÉSTER (73) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) (72) GUIXIANG ZHU; TAOYI ZHANG; MINGFU LYU; CUI ZHENG; WEI ZHANG; LING HAN; WENXI JI; NING XU; PENG GUO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004717-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/09/2020 (30) 12/09/2019 US 16/568,789 (51) E21B 17/07 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA AMORTECIMENTO DE OSCILAÇÕES TORCIONAIS DE UM SISTEMA DE FUNDO DE POÇO (73) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US) (72) ANDREAS HOHL; SASA MIHAJLOVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 005209-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2020 (30) 20/12/2019 EP 19218709.4 (51) B29B 9/06 (2006.01), B01J 2/20 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/04 (2019.01), B29C 48/525 (2019.01) (54) DISPOSITIVO GRANULADOR COM ACOPLAMENTO MAGNÉTICO (73) ANDRITZ FEED & BIOFUEL A/S (DK) (72) PETER CHRISTIAN HANSEN; SUNE LYNGGAARD RASMUSSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 005747-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (30) 30/09/2019 US 62/908,132 (51) A01C 15/04 (2006.01), A01C 15/00 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01), A01C 23/00 (2006.01) (54) ESPALHADOR DE LANÇA DE AR PARA MATERIAL PARTICULADO (73) Salford Group Inc (CA) (72) GEOFF J GRAY; JOHN MARK AVERINK; BRADLEY WILLIAM BAKER; JESSE ABRAM DYCK; CHAD DEREK PASMA; SIMON GOVEIA; CHRISTOPHER MICHAEL POPPE; TROY MICHAEL STRAATMAN; ADAM



PETER LEHMAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 009845-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/11/2020

(30) 27/11/2019 US 62/941,387

(51) E21B 47/125 (2012.01), E21B 47/18 (2012.01), E21B 17/02 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE TELEMETRIA E MÉTODO PARA TRANSPORTAR INFORMAÇÕES AO LONGO DE UMA COLUNA DE TUBULAÇÃO EM UM POÇO DE PETRÓLEO

(73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)

(72) JOHN MACPHERSON; ANDREW HAWTHORN; LEI FANG; JOHN-PETER VAN ZELM; VOLKER PETERS; ANDREAS PETER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 013789-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/02/2021

(30) 17/02/2020 SE SE2050178-9

(51) C03C 3/062 (2006.01), C03C 3/083 (2006.01), C03C 4/00 (2006.01), C03C 14/00 (2006.01), A61K 6/00 (2020.01)

(54) MATERIAL VITROCERÂMICO, MÉTODO DE FORMAR UMA VITROCERÂMICA, MATERIAL DENSIFICADO E MATERIAL RESTAURADOR DENSIFICADO

(73) INSTITUT STRAUMANN AG (CH)

(72) XIA, WEI; FU, LE; ENGQVIST, HAKAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 013887-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/12/2020

(30) 23/01/2020 US 16/750,092

(51) E02F 9/28 (2006.01)

(54) MONTAGEM DE RETENÇÃO DE CAVILHA E CORREDIÇA PARA USO COM UMA MONTAGEM DE RETENÇÃO DE CAVILHA

(73) CATERPILLAR INC. (US)

(72) NATHAN R. BJERKE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 014735-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 10/08/2020 (30) 27/05/2020 CN 202020916363.0 (51) H01M 50/10 (2021.01), H01M 50/147 (2021.01), H01M 50/572 (2021.01) (54) BATERIA SECUNDÁRIA, MÓDULO DE BATERIA E DISPOSITIVO QUE USA UMA BATERIA SECUNDÁRIA COMO UMA FONTE DE ENERGIA (73) CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY (HONG KONG) LIMITED (CN) (72) CHENGYOU XING; CHENGDU LIANG; NINGSHENG WU; WENLONG KANG; PENG WANG; QUANKUN LI; LINGYAN JIANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 015931-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2021 (30) 14/02/2020 GB 2002075.6 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO APRIMORADO (73) SHL MEDICAL AG (CH) (72) DONALD WILLIAM STEEL; ELLIOT HENRY PORTER; ADAM JONATHAN FREDERICK STOPS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 016417-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2020 (51) A61B 3/00 (2006.01), A61B 3/12 (2006.01), A61B 3/14 (2006.01) (54) SISTEMA, DISPOSITIVO E MÉTODO PARA IMAGEAMENTO OCULAR CONECTADO E INTELIGENTE (73) PHELCOM TECHNOLOGIES S/A (BR/SP) (72) JOSE AUGUSTO STUCHI; FLÁVIO PASCOAL VIEIRA; DIEGO LENCIONE; PAULO VICTOR DE SOUZA PRADO; DIMAS TADEU DE OLIVEIRA JUNIOR; FREDERICO BONFIM RODRIGUES DE OLIVEIRA; JOSÉ ROBERTO SANTICIOLLI FILHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 016449-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2020 (51) F03D 1/06 (2006.01) (54) TURBINA EÓLICA, VIGA PRINCIPAL PARA PÁ DE TURBINA EÓLICA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA (73) ENVISION ENERGY CO., LTD (CN) (72) YUAN LIANG; LARS OVERGAARD; JIANXU SUN; LEI ZHUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2022 017375-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2021 (30) 11/03/2020 US 62/988,211 (51) C11D 1/62 (2006.01), D06L 1/04 (2006.01), C11D 1/75 (2006.01), C11D 1/92 (2006.01), C11D 10/04 (2006.01), C11D 1/46 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO PARA LIMPEZA, E FORMULAÇÃO PARA LIMPEZA A SECO (73) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US) (72) EDWARD ASIRVATHAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018180-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2021 (30) 15/03/2020 CN 202010179058.2; 15/03/2020 CN 202020319917.9 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01) (54) OCLUSOR BIODEGRADÁVEL COM PROJETO DE PARAQUEDAS (73) SHANGHAI SHAPE MEMORY ALLOY CO., LTD. (CN) (72) JUAN CHEN; YUNBING WANG; FAN WANG; JINPENG HU; XIANCHUN XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018610-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2020 (51) C22B 7/00 (2006.01), C22B 7/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRATAR UM CATALISADOR USADO (73) EURECAT S.A. (FR) ; ECO'RING (FR) (72) LIONEL PICARD; JEAN-LUC ROTH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018728-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2021 (30) 31/03/2020 US 63/002,570 (51) D04H 1/736 (2012.01), D21F 1/02 (2006.01), D21F 1/04 (2006.01), A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01), D21F 9/00 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM SUBSTRATO, DIVISOR PARA UMA CAIXA DE ENTRADA, E, CAIXA DE ENTRADA PARA FABRICAR UM SUBSTRATO



	(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) JIAN QIN; SRIDHAR RANGANATHAN; FRANCIS ABUTO; VIKRAM KAUL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018747-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2020 (51) B33Y 80/00 (2015.01), E04G 21/04 (2006.01) (54) SISTEMA PARA FABRICAR UMA ESTRUTURA E MÉTODO PARA FABRICAR UMA ESTRUTURA (73) GENERAL ELECTRIC RENOVBLES ESPAÑA, S.L. (ES) (72) XIAOPENG LI; GREGORY EDWARD COOPER; NORMAN ARNOLD TURNQUIST; CHRISTOPHER JAMES KENNY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018926-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2021 (30) 11/05/2020 IB PCT/IB2020/054439 (51) C21C 1/02 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01), C21C 7/064 (2006.01), C21C 7/072 (2006.01), F27D 3/00 (2006.01), F27D 3/18 (2006.01), F27D 3/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AGITAR METAL LÍQUIDO E DISPOSITIVO DE AGITAÇÃO (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) HUMBERTO GAMA DE MAGALHAES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 019162-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2020 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01) (54) MATERIAL DE AÇO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) DAISUKE MATSUO; YUSAKU TOMIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 020739-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2021 (30) 24/04/2020 US 16/857,511 (51) E02F 9/28 (2006.01)



	(54) CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA FIXAR UM MEMBRO DE DESGASTE A UM IMPLEMENTO DE TRABALHO E MEMBRO DE LINGUETA PARA FIXAR MEMBROS DE DESGASTE A UM IMPLEMENTO DE TRABALHO COM O USO DE UM ESPAÇADOR (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) PHILLIP J. KUNZ; PATRICK S. CAMPOMANES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021087-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2021 (30) 27/04/2020 US 63/015,928; 25/03/2021 US 17/212,015 (51) E02F 3/40 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01) (54) COBERTURA DE ARESTA E ARESTA DE CAÇAMBA (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) NATHAN R. BJERKE; THOMAS M. CONGDON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021328-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2021 (30) 29/04/2020 US 16/861,664 (51) E02F 3/815 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01) (54) SEGMENTO DE ARESTA (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) THOMAS M. CONGDON; NATHAN BJERKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021744-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2021 (30) 28/05/2020 JP 2020-093139 (51) C21B 13/02 (2006.01), F27D 17/00 (2025.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR FERRO REDUZIDO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) TAKANOBU INADA; MORITOSHI MIZUTANI; YUTAKA UJISAWA; NAOTO YASUDA; HITOSHI FUNAGANE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 023762-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2021 (30) 05/06/2020 US 16/893,801



	(51) E21B 34/10 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01) (54) TUBULAR PARA USO EM FUNDO DE POÇO (73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) JASON EDWARDS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024342-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2021 (30) 02/06/2020 GB 2008232.7 (51) A61F 5/44 (2006.01), A61F 5/445 (2006.01) (54) APARELHO DE OSTOMIA (73) CONVATEC LIMITED (GB) (72) CLARE HOLDEN; ALICE YOUNG; KEVIN EVANS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024418-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2021 (30) 02/06/2020 EP 20177753.9 (51) A45D 26/00 (2006.01), B26B 19/38 (2006.01), A45D 44/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARA TRATAMENTO DE PELE (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) YPE BERNARDUS BRADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 025186-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (30) 10/06/2020 CN 202010525854.7 (51) H04W 36/00 (2009.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES, MÉTODO DE RECEBIMENTO DE INFORMAÇÕES E APARELHOS (73) CHINA MOBILE COMMUNICATIONS GROUP CO., LTD. (CN) ; CHINA MOBILE COMMUNICATION CO., LTD RESEARCH INSTITUTE (CN) (72) XIE, FANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 026716-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2021 (30) 13/07/2020 AT A 50605/2020 (51) F02K 1/60 (2006.01), F02K 1/72 (2006.01), B29C 64/00 (2017.01)



	(54) ELEMENTO DE CASCATA PARA UM SISTEMA REVERSOR DE EMPUXO DE UM MOTOR, MOTOR COM UM SISTEMA REVERSOR DEEMPUXO, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM ELEMENTO DECASCATA (73) FACC AG (AT) (72) LUDWIG LORETZ; ANDREAS HÖLLRIGL; GÜNTER NELBÖCK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 000528-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2020 (51) B32B 15/095 (2006.01) (54) MÉTODO DE EMPACOTAMENTO DE UM DISPOSITIVO DE BATERIA COM UMA CARCAÇA DE METAL, E, PACOTE DE BATERIA (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) LI ZHOU; DAOSHU LIN; DONG YUN; FENGZHE SHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 002940-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/09/2021 (30) 04/09/2020 US 63/074,614; 16/03/2021 US 63/161,581; 20/05/2021 US 63/190,903 (51) G06T 11/00 (2006.01), H04N 1/54 (2006.01), B41F 33/00 (2006.01), G06T 17/00 (2006.01), H04N 1/60 (2006.01) (54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE COR DIGITAL TOTALMENTE INTEGRADO (73) SUN CHEMICAL CORPORATION (US) (72) FELICE SCISCIOLI; DANNY RICH; RICHARD HAYDEN; JOACHIM LACHMANN; KURT KLAUS; OLGA ZNAMENSKAYA; RAINER HAURI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 004428-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2021 (30) 15/09/2020 GB 2014497.8 (51) G01V 1/30 (2006.01) (54) ESTIMATIVA DE VELOCIDADES ACÚSTICAS PRIMÁRIA E SECUNDÁRIA EM ROCHA (73) EQUINOR ENERGY AS (NO) (72) HARALD FLESCHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2021, observadas as condições legais



(11) BR 11 2023 006254-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2021 (30) 05/10/2020 EP 20200020.4 (51) C07C 43/164 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C07C 69/157 (2006.01), C07C 69/22 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C07C 49/76 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), C07C 69/24 (2006.01), C07C 69/74 (2006.01) (54) USOS DE PELO MENOS UM COMPOSTO E DE UMA MISTURA, MÉTODO PARA CONFERIR UMA IMPRESSÃO DE AROMA A UMA COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO, COMPOSTO, E, MISTURA (73) BASF SE (DE) (72) MELANIE WEINGARTEN; WOLFGANG SIEGEL; RALF PELZER; MIRIAM BRU ROIG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 006527-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2021 (30) 12/11/2020 NL 2026876 (51) C07D 317/36 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM CARBONATO CÍCLICO (73) NEW GREEN WORLD B.V. (NL) (72) FRANK VERGUNST; PAUL VELDER; NICOLAAS THOMAS VAN DER HORST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 006773-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2021 (30) 12/10/2020 IN 202031044359 (51) C10B 19/00 (2006.01), C10B 53/08 (2006.01), C10B 57/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR COQUE METALÚRGICO E COQUE METALÚRGICO DO MESMO (73) TATA STEEL LIMITED (IN) (72) BIDYUT DAS; PRATIK SWARUP DASH; ABHINAV KUMAR SONI; ASHISH KORI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 006948-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2021 (30) 15/10/2020 US 63/092,225 (51) G01V 1/18 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01)



	(54) SISTEMAS DE SENSORES SISMÍCOS (73) EXION, LLC (US) (72) ANDRE' W. OLIVIER; RONALD K. BARRY; NIKOLAOS BERNITSAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 007314-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2021 (30) 21/10/2020 EP 20203029.2 (51) C07C 29/48 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), B01J 3/00 (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 009161-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2021 (30) 13/11/2020 US 17/098,153 (51) B29C 70/44 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01) (54) FILME DE SACO A VÁCUO EM RELEVO MULTICAMADAS, SISTEMA DE ENSAQUE A VÁCUO PARA USO DURANTE UM PROCESSO DE CURA DE UMA PEÇA COMPÓSITA, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA COMPÓSITA (73) AIRTECH INTERNATIONAL, INC. (US) (72) JEFFREY L. DAHLGREN; PHILIP A. LUNN; ZACHARY I. SKELTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 011405-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (30) 09/12/2020 US 63/123,266; 09/12/2021 US 17/546,963 (51) F01K 25/10 (2006.01), F01K 7/16 (2006.01), F01K 23/02 (2006.01), F01K 19/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA TÉRMICA BOMBEADA E SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA TÉRMICA BOMBEADA (73) SUPERCRITICAL STORAGE COMPANY, INC. (US) (72) TIMOTHY HELD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 011711-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 16/12/2021 (30) 18/12/2020 EP 20215330.0 (51) C07C 227/42 (2006.01), C07C 229/52 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OBTER BENZOATO DE DIETILAMINO HIDROXIBENZOIL HEXILA CRISTALINO, BENZOATO DE DIETILAMINO HIDROXIBENZOIL HEXIL CRISTALINO, E, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA (73) BASF SE (DE) (72) HELMUT KRONEMAYER; SEBASTIAN WLOCH; ANDREAS MELZER; MATHIEU BLANCHOT; KARIN SCHEIN-ALBRECHT; DENNIS KAUFHOLD; THOMAS EHLIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 013046-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/12/2021 (30) 12/01/2021 AU 2021900053 (51) C22C 37/06 (2006.01), C22C 33/08 (2006.01) (54) PROCESSO PARA FABRICAR UMA FUNDIÇÃO DE UM FERRO FUNDIDO HIPEREUTÉTICO COM ALTO TEOR DE CROMO (73) WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD (AU) (72) MINGXING ZHANG; HAIWEI CHANG; ABHISHEK JAIN; XINHU TANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 013833-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2021 (30) 21/01/2021 US 17/154,345 (51) G06F 12/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REALOCAÇÃO DE METADADOS EM UMA MEMÓRIA DINÂMICA DE ACESSO ALEATÓRIO, SISTEMA PARA REALOCAÇÃO DE METADADOS, E, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) GOPI TUMMALA; HIRAL NANDU; SUBBARAO PALACHARLA; SYED MINHAJ HASSAN; SAI RAMESH BHYRAVAJOSULA; ANURAG NANNAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 014060-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2022 (30) 14/01/2021 US 63/137,549 (51) H04W 48/02 (2009.01), H04W 48/12 (2009.01) (54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM DISPOSITIVO SEM FIO QUE NÃO SUPOORTA COMUNICAÇÃO DE REDE NÃO TERRESTRE, POR UM DISPOSITIVO SEM FIO QUE SUPORTA COMUNICAÇÃO DE REDE NÃO



TERRESTRE E POR UM NÓ DE REDE, DISPOSITIVO SEM FIO, E, NÓ DE REDE

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(72) EMRE YAVUZ; HELKA-LIINA MÄÄTTANEN; JOHAN RUNE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 014965-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/01/2022

(30) 26/01/2021 US 63/141,827; 18/06/2021 US 17/351,955

(51) G06T 7/00 (2017.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA
DETECTARBANDEAMENTO EM IMAGENS, UM OU MAIS MEIOS LEGÍVEIS
PORCOMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIOS E SISTEMA

(73) NETFLIX, INC. (US)

(72) PULKIT TANDON; MARIANA FERNANDEZ AFONSO; JOEL SOLE
ROJALS; LUKAS KRASULA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 016381-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/01/2022

(30) 18/02/2021 CN 202110188050.7

(51) B29C 43/02 (2006.01), B29C 43/32 (2006.01), B29C 43/52 (2006.01),
B29C 43/58 (2006.01), B29L 7/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE TERMOFORMAÇÃO PARA UMA PLACA
DE CIRCUITO IMPRESSA FLEXÍVEL

(73) ZTE CORPORATION (CN)

(72) DA CHEN; FENG YING WANG; YIMING LI; FUGANG NIE; ZHE LIU; FENG
WANG; YICHUO SHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 017085-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2022

(30) 25/02/2021 FR FR2101833

(51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 11/16 (2006.01)

(54) TUBO FLEXÍVEL PARA TRANSPORTE DE FLUIDO E MÉTODO DE
FABRICAÇÃO DE UM TUBO FLEXÍVEL

(73) TECHNIPFMC SUBSEA FRANCE (FR)

(72) ALAIN DROUES; NICOLAS DESAMAIS; CÉCILE PLENNEVAUX; ADAM
MACHNIK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2022, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2023 017827-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/03/2022
(30) 04/03/2021 US 63/156,763
(51) E21B 21/10 (2006.01), E21B 28/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE REDUÇÃO DE ATRITO IMPLANTÁVEL EM UM FURO DE POÇO
(73) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)
(72) KHOI TRINH; YUFANG XIA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 018203-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/03/2022
(30) 19/03/2021 NL 2027785
(51) G01N 33/542 (2006.01), C12Q 1/37 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O DIAGNÓSTICO IN VITRO DE INFECÇÃO
(73) ORIGINAL G B.V. (NL)
(72) JOOST ALEXANDER CHRISTIAAN GAZENDAM; MATTHEW FRANCIS BURTON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 018542-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2022
(30) 15/03/2021 US 63/161,139; 22/03/2021 US 63/164,130
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PIRAZOLOPIRIDINA, E COMPOSIÇÃO E COMBINAÇÃO FARMACÊUTICAS
(73) NOVARTIS AG (CH)
(72) SIMONE BONAZZI; ARTIOM CERNIJENKO; JENNIFER STROKA COBB; NATALIE Alysia DALES; JANETTA DEWHURST; MATTHEW JAMES HESSE; RAMA JAIN; JOHN RYAN KERRIGAN; HASNAIN AHMED MALIK; JAMES R. MANNING; GARY O'BRIEN; ANDREW W. PATTERSON; NOEL MARIE-FRANCE THOMSEN; PAMELA YF TING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 019181-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/03/2022



	(30) 29/03/2021 US 17/215,223 (51) B23B 51/00 (2006.01), B23B 51/02 (2006.01) (54) CABEÇA DE CORTE (73) ISCAR LTD. (IL) (72) SHIM'ON SHITRIT; HYTHAM KABLAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 019496-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2022 (30) 26/03/2021 US 63/166,289 (51) C07D 217/22 (2006.01), C07D 239/74 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (54) DERIVADOS DE CICLOBUTILA 1,3-SUBSTITUÍDA, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) BAUSCH + LOMB IRELAND LIMITED (IE) (72) DONGLEI LIU; JULIEN PAPILLON; STEFAN PEUKERT; JAMES J. POWERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 022000-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2021 (51) E21B 7/04 (2006.01), E02F 5/10 (2006.01), E21B 7/20 (2006.01), E21B 7/26 (2006.01), F16L 1/026 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA COLOCAÇÃO DE TUBOS NO SOLO (73) SPIDERFLOW ROHR- & KABELPFLUG GMBH (DE) (72) DOMINIK HARITZER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 024789-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2022 (30) 27/05/2021 EP 21176244.8 (51) B07B 1/46 (2006.01), B07B 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PENEIRAMENTO DE PLATAFORMA DIVIDIDA PARA PENEIRAMENTO DE MATERIAL A GRANEL, CONJUNTO DE INSTALAÇÃO DE PENEIRAMENTO ESTÁTICO OU MÓVEL E MÉTODO DE MANUTENÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE PENEIRAMENTO DE PLATAFORMA DIVIDIDA (73) SANDVIK LTD (GB) (72) STEPHEN BEATTIE; STEPHEN KELLY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2022, observadas as condições legais



(11) BR 11 2023 026256-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2022 (30) 29/06/2021 US 17/362,746 (51) H01L 27/02 (2006.01), H01L 21/8238 (2006.01), G06F 30/392 (2020.01), H01L 27/118 (2006.01) (54) CIRCUITO INTEGRADO (IC) DE SEMICONDUTOR DE ÓXIDO METÁLICO (MOS) (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) KAUSHIK BARUAH; THOMAS HUA-MIN WILLIAMS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 027483-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2022 (30) 09/07/2021 US 63/220,288 (51) H02J 50/00 (2016.01), H02J 11/00 (2006.01) (54) CIRCUITO DE CAPTAÇÃO DE ENERGIA (73) S&C ELECTRIC COMPANY (US) (72) ALIREZA TAJFAR; TODD W. KLIPPEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 004914-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2022 (30) 23/09/2021 US 17/483,142 (51) G06F 13/40 (2006.01) (54) APARELHO RECEPTOR E MÉTODO PARA REGULAR UMA TENSÃO DE MODO COMUM EM UM RECEPTOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SHIH-WEI CHOU; TODD MORGAN RASMUS; YING DUAN; ABHAY DIXIT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 005524-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2022 (30) 07/10/2021 US 63/253,350 (51) H02H 7/04 (2006.01), H02H 3/093 (2006.01), H02H 3/10 (2006.01), G01R 22/10 (2006.01), H02H 3/06 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA DETERMINAR QUANDO UM DISPOSITIVO DE INTERRUPTÃO ELETRÔNICO OPERARÁ EM RESPOSTA À DETECÇÃO DE SOBRECORRENTE E PARA DETERMINAR QUANDO UM DISPOSITIVO DE INTERRUPTÃO ELETRÔNICO ABRIRÁ EM RESPOSTA À DETECÇÃO DE SOBRECORRENTE



	(73) S&C ELECTRIC COMPANY (US) (72) THOMAS J. TOBIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 006025-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2022 (30) 30/09/2021 CN 202111165536.5 (51) G06F 16/432 (2019.01), G06F 16/438 (2019.01) (54) MÉTODO DE APRESENTAÇÃO DE INFORMAÇÕES E APARELHO, DISPOSITIVO E MEIO DE ARMAZENAMENTO (73) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) HAIQIANG JIANG; QI WANG; SHUO WANG; YAO GUO; LEI WANG; LIYUE JI; ZIFENG ZHAO; XIAOFAN GAO; HAO WANG; SHUQIN JIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 006781-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2022 (30) 02/11/2021 EP 21205850.7 (51) C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 7/08 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 7/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA PARA TRATAMENTO DE TECIDOS, MÉTODO PARA TRATAR UM TECIDO E MÉTODO PARA FABRICAR A COMPOSIÇÃO LÍQUIDA PARA TRATAMENTO DE TECIDOS (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) RACHEL MORGAN ROEDER; JENNIFER LEA RINKER; MARC JOHAN DECLERCQ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 009131-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2023 (30) 05/01/2022 EP 22150331.1 (51) D04H 1/4291 (2012.01), D01D 5/22 (2006.01), D01D 5/32 (2006.01), D01F 8/06 (2006.01), D04H 1/4382 (2012.01), D04H 1/4391 (2012.01), D04H 1/541 (2012.01), D04H 3/007 (2012.01), D04H 3/147 (2012.01) (54) MATERIAL NÃO TECIDO QUE COMPREENDE FIBRAS DE MÚLTIPLOS COMPONENTES PREGUEADAS (73) FIBERTEX PERSONAL CARE A/S (DK) ; REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE) (72) JINGBO WANG; JOACHIM EDMUND FIEBIG; HENK VAN PARIDON; GUSTAF TOBIESON; SEBASTIAN SOMMER; PATRICK BOHL; HANS-GEORG



	GEUS; MORTEN RISE HANSEN; MATHIAS AGERSNAP SCHERER; THOMAS BROCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 011902-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2022 (30) 04/01/2022 CN 202210005993.6 (51) C07C 45/00 (2006.01), C07C 49/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR METIL ISOBUTIL CETONA (73) SENNICS CO., LTD. (CN) (72) ZHENGAN MIAO; SHIWU LI; YINGJIE XIANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 026387-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2023 (51) G01N 21/03 (2006.01), G01N 21/59 (2006.01) (54) CÉLULA ÓPTICA E APARELHO DE MEDIÇÃO DE CONCENTRAÇÃO PROVIDO COM A MESMA (73) AMANO CO., LTD. (JP) (72) TAKUYA MIYASAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2023, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 017838-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2020 (43) 03/05/2022 (51) E06B 3/54 (2006.01), E06B 3/46 (2006.01), A47K 3/34 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PINÇA PARA FIXAÇÃO DE MECANISMO DE DESLIZAMENTO DE PLACAS DE VIDRO (62) BR 20 2020 011021-2 01/06/2020 (73) TEC VIDRO INDUSTRIA COMÉRCIO E SERVIÇOS TÉCNICOS LTDA. (BR/SP) (72) MARCIA APARECIDA NUNES GONÇALVES BRAGA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 007389-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2017 (30) 27/05/2016 US 62/342,756; 11/01/2017 US 62/445,081 (51) A61K 41/00 (2020.01), A61L 2/00 (2006.01) (54) MÉTODOS DE REDUÇÃO DE PATÓGENOS DO SANGUE, PRODUTO



	SANGUÍNEOS COM OXIGÊNIO REDUZIDO E HEMÁCIAS ISENTAS DE PATÓGENOS COM OXIGÊNIO REDUZIDO (62) BR 11 2018 073923-5 25/05/2017 (73) HEMANEXT INC. (US) (72) SAMUEL O. SOWEMIMO-COKER; JEFFREY SUTTON; TATSURO YOSHIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 008695-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2019 (30) 08/05/2018 CH 00575/18; 03/12/2018 EP 18209897.0 (51) A61M 15/08 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), G09B 23/28 (2006.01), B65B 3/00 (2006.01), B65B 7/16 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01), B65B 31/04 (2006.01), G09B 23/30 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A VEDAÇÃO ESTANQUE AO AR E SEM AR DE UM RECIPIENTE DE AGENTE ATIVO (62) BR 11 2020 022688-2 08/05/2019 (73) AKROSWISS AG (CH) (72) MATTHIAS GERGELY ZADORY; JOHANNES MALTA FRÖHLICH; STEFAN PASCAL BIENDL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 016532-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2020 (30) 11/09/2019 US 62/898,868 (51) E05G 1/00 (2006.01), G07D 11/34 (2019.01), G07D 11/40 (2019.01) (54) MÉTODO DE ACESSO A UM COFRE BOCA DE LOBO COLOCADO EM UM LOCAL DE VAREJISTA OU PRÓXIMO A ELE E ADAPTADO PARA SE COMUNICAR COM UM SERVIDOR CENTRAL REMOTO (62) BR 11 2022 004283-3 26/08/2020 (73) BRINK'S NETWORK INC. (US) (72) DOUGLAS A. PERTZ; ROHAN PAL; KEITH BARTHELMEUS; LAURA BAUMANN; SHANE MCKIERNAN; KEN POHL; KYLE BOLIN; COLM MCKIERNAN; MARK NIETUBYC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 021324-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2018 (30) 30/06/2017 US 62/527,775; 06/04/2018 US 62/654,095 (51) A61K 31/405 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61K



	31/404 (2006.01), C07D 209/18 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07C 255/41 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 275/03 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07F 9/38 (2006.01) (54) Uso de compostos inibidores do transportador de piruvato mitocondrial para tratar calvície ou alopecia (62) BR 11 2019 026080-3 29/06/2018 (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) (72) WILLIAM E. LOWRY; MICHAEL E. JUNG; HEATHER CHRISTOFK; XIAO GUANG LIU; AIMEE FLORES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 009660-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2019 (30) 26/03/2018 IN 201831011127 (43) 11/08/2020 (51) A01N 43/653 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) COMBINAÇÕES FUNGICIDAS (62) BR 10 2019 005881-1 25/03/2019 (73) UPL LIMITED (IN) (72) VICENTE AMADEU GONGORA; CARLOS EDUARDO FABRI; CARLOS ALBERTO DE PAIVA PELLICER; JAIDEV RAJNIKANT SHROFF; VIKRAM RAJNIKANT SHROFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 011296-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2019 (30) 04/05/2018 US 62/667,408; 04/05/2018 US 62/667,413 (51) B05D 3/04 (2006.01), B32B 9/04 (2006.01), C08J 7/18 (2006.01), C23C 16/513 (2006.01), G02B 1/12 (2006.01), H01J 37/32 (2006.01), H01L 51/52 (2006.01) (54) MÉTODO DE PROTEÇÃO DE NANO-REVESTIMENTO PARA DISPOSITIVOS ELÉTRICOS (62) BR 11 2020 020610-5 06/05/2019 (73) JIANGSU FAVORED NANOTECHNOLOGY CO., LTD (CN) (72) JIAN ZONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 012387-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2020 (30) 27/06/2019 US 62/867,480; 03/04/2020 US 63/004,673; 14/05/2020 US



	63/025,148 (51) C04B 7/44 (2006.01) (54) REAGENTES CIMENTÍCIOS, MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E SEUS USOS (62) BR 11 2021 026455-8 29/06/2020 (73) TERRA CO2 TECHNOLOGY HOLDINGS, INC. (US) (72) DONALD JOHN LAKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 013708-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2020 (30) 10/07/2019 US 62/872,320; 10/07/2019 US 62/872,396; 17/03/2020 US 62/990,485 (51) G01S 17/89 (2020.01), G01S 17/87 (2020.01), G01C 21/30 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLE EM TEMPO REAL DE UMA CONFIGURAÇÃO DE UM DISPOSITIVO (62) BR 11 2022 000356-0 10/07/2020 (73) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US) (72) DIRK A. VAN DER MERWE; ARUNABH MISHRA; CHRISTOPHER C. LANGENFELD; MICHAEL J. SLATE; CHRISTOPHER J. PRINCIPE; GREGORY J. BUITKUS; JUSTIN M. WHITNEY; RAAJITHA GUMMADI; DEREK G. KANE; EMILY A. CARRIGG; PATRICK STEELE; BENJAMIN V. HERSH; FNU G SIVA PERUMAL; DAVID CARRIGG; DANIEL F. PAWLOWSKI; YASHOVARDHAN CHATURVEDI; KARTIK KHANNA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 016046-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2020 (30) 20/09/2019 EP 19198639.7 (51) C08L 7/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA ANTIESTÁTICA OU ELETRICAMENTE CONDUTORA COM HISTERESE REDUZIDA, SEU USO E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, E ARTIGO (62) BR 11 2022 003392-3 28/08/2020 (73) ORION ENGINEERED CARBONS IP GMBH & CO.KG (DE) (72) HAUKE WESTENBERG; CONNY VOGLER; WERNER NIEDERMEIER; FLORIAN DIEHL; DANIEL VORREITER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 001217-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/04/2019



(30) 23/03/2018 US 62/647.144; 08/04/2019 US 16/383.075

(43) 02/04/2024

(51) C07C 329/04 (2006.01), C07C 333/14 (2006.01)

(54) ZWITTERIONS DERIVADOS DE DISSULFETO DE CARBONO

(62) BR 11 2020 021778-6 14/04/2019

(73) THOMAS P. DALY (US)

(72) THOMAS P. DALY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 001219-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/04/2019

(30) 23/03/2018 US 62/647.144; 08/04/2019 US 16/383.075

(43) 02/04/2024

(51) C07C 329/04 (2006.01), C07C 333/14 (2006.01)

(54) ZWITTERIONS DERIVADOS DE DISSULFETO DE CARBONO

(62) BR 11 2020 021778-6 14/04/2019

(73) THOMAS P. DALY (US)

(72) THOMAS P. DALY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 004671-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/01/2020

(30) 09/01/2019 US 62/790,207

(43) 20/08/2024

(51) H04N 19/436 (2014.01), H04N 19/17 (2014.01)

(54) CODIFICADOR DE VÍDEO, DECODIFICADOR DE VÍDEO E MÉTODOS CORRESPONDENTES

(62) BR 11 2021 013512-0 09/01/2020

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

(72) YE-KUI WANG; FNU HENDRY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2020, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 008466-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/12/2019

(30) 14/06/2019 CN 201910516287.6

(43) 18/06/2024

(51) C07C 211/55 (2006.01), C07C 209/60 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), C08K 13/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ANTIDEGRADANTE, ARTIGO DE BORRACHA, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, SEU MÉTODO DE USO, E MÉTODO PARA



	PROMOVER RESISTÊNCIA A UMA BORRACHA OU A UM ARTIGO DE BORRACHA PARA DESCOLORAÇÃO DA APARÊNCIA (62) BR 11 2021 023481-0 23/12/2019 (73) SENNICCS CO., LTD. (CN) (72) YANG GAO; HUI LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 008921-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2018 (30) 31/08/2017 US 62/552,835; 21/08/2018 US 62/720,804 (43) 18/06/2024 (51) A01N 63/02 (1980.01), C07K 14/195 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/38 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MICROFLUÍDICO, SISTEMA QUE COMPREENDE O MESMO E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA MISTURA ESPECIFICADA DE PEPTÍDEOS ANTIMICROBIANOS E/OU BACTERIOCINAS (62) BR 11 2020 004149-1 30/08/2018 (73) SYNGULON SA (BE) (72) PHILIPPE GABANT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 011002-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2019 (30) 17/10/2018 CN 201811206989.6 (43) 16/07/2024 (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) MEMBRO ESTRUTURAL BITRAPEZOIDAL PARA UM REATOR DE LEITO FLUIDIZADO, REATOR DE LEITO FLUIDIZADO, E PROCESSO DE REAÇÃO DE HIDROGENAÇÃO DE COMPOSTO NITRO (62) BR 11 2021 007325-6 17/10/2019 (73) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (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 12 2024 013391-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2015



(30) 28/03/2014 US 61/972,099
 (43) 06/08/2024
 (51) G06F 19/24 (2011.01)
 (54) MÉTODOS, COMPUTADOR, MEIO DE ARMAZENAMENTO E SISTEMAS RELACIONADOS AO DIAGNÓSTICO DO CÂNCER DE PRÓSTATA
 (62) BR 11 2016 022407-8 27/03/2015
 (73) OPKO DIAGNOSTICS, LLC (US)
 (72) DAVID STEINMILLER; VINCENT LINDER; KIM PETTERSSON; TIMO LOVGREN; HANS LILJA; PETER T. SCARDINO; ANDREW J. VICKERS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2015, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2024 017533-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/07/2019
 (30) 10/07/2018 US 62/696,271; 11/09/2018 US 62/729,623; 15/10/2018 US 62/745,606; 16/01/2019 US 62/792,987; 05/04/2019 US 62/829,807; 12/06/2019 US 62/860,297
 (43) 08/10/2024
 (51) G01N 1/08 (2006.01), G01N 1/38 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01), G01N 1/02 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01)
 (54) MONTAGEM DE RELHA PARA COLETAR AMOSTRAS DE SOLO DE UM CAMPO AGRÍCOLA
 (62) BR 11 2021 000275-8 10/07/2019
 (73) PRECISION PLANTING LLC (US)
 (72) TODD SWANSON; DALE KOCH; KENT LEVY; MATTHEW O'NEALL; HAYDEN SPLECHTER; REID HARMAN; ADAM VACCARI; TIMOTHY SCHAEFER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 017535-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/07/2019
 (30) 10/07/2018 US 62/696,271; 11/09/2018 US 62/729,623; 15/10/2018 US 62/745,606; 16/01/2019 US 62/792,987; 05/04/2019 US 62/829,807; 12/06/2019 US 62/860,297
 (43) 08/10/2024
 (51) G01N 1/08 (2006.01), G01N 1/38 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01), G01N 1/02 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA DETERMINAR UM VOLUME DE UMA AMOSTRA COLETADA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA SUSPENSÃO DE AMOSTRA AGRÍCOLA CONTROLADA POR UM CONTROLADOR PROGRAMÁVEL



(62) BR 11 2021 000275-8 10/07/2019
(73) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) TODD SWANSON; DALE KOCH; KENT LEVY; MATTHEW O'NEALL;
HAYDEN SPLECHTER; REID HARMAN; ADAM VACCARI; TIMOTHY
SCHAEFER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2019, observadas
as condições legais

(11) BR 12 2024 017536-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/07/2019
(30) 10/07/2018 US 62/696,271; 11/09/2018 US 62/729,623; 15/10/2018 US
62/745,606; 16/01/2019 US 62/792,987; 05/04/2019 US 62/829,807; 12/06/2019
US 62/860,297
(43) 08/10/2024
(51) G01N 1/08 (2006.01), G01N 1/38 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01), G01N
35/10 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01), G01N 1/02 (2006.01), G01N 21/00
(2006.01), G01N 33/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO PARA EXTRAIR UM MATERIAL DE
TESTE DE UMA SUSPENSÃO AGRÍCOLA
(62) BR 11 2021 000275-8 10/07/2019
(73) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) TODD SWANSON; DALE KOCH; KENT LEVY; MATTHEW O'NEALL;
HAYDEN SPLECHTER; REID HARMAN; ADAM VACCARI; TIMOTHY
SCHAEFER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2019, observadas
as condições legais

(11) BR 12 2024 017810-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/12/2017
(30) 09/12/2016 US 62/432,537
(43) 08/10/2024
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 231/20 (2006.01),
A61K 31/455 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) DERIVADO DEUTERADO DE UM COMPOSTO MODULADOR DO
REGULADOR DE CONDUTÂNCIA TRANSMEMBRANA NA FIBROSE
CÍSTICA, SEU USO, E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS
(62) BR 11 2019 011626-5 08/12/2017
(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(72) ALEXANDER RUSSELL ABELA; TIMOTHY ALCACIO; COREY
ANDERSON; PAUL TIMOTHY ANGELL; MINSON BAEK; JEREMY J.
CLEMENS; THOMAS CLEVELAND; LORI ANN FERRIS; PETER DIEDERIK,
JAN GROOTENHUIS; RAYMOND STANLEY GROSS; ANTON GULEVICH;
SARA SABINA HADIDA RUAH; CLARA KUANG-JU HSIA; ROBERT M.
HUGHES; PRAMOD VIRUPAX JOSHI; ALI KESHAVARZ-SHOKRI; PING



KANG; PAUL JOHN KRENITSKY; HARIPADA KHATUYA; MARK THOMAS MILLER; JASON MCCARTNEY; FABRICE JEAN, DENIS PIERRE; PRASUNA PARASELLI; MUNA SHRESTHA; YI SHI; KATHY STAVROPOULOS; DAVID ANDREW SIESEL; JOHNNY UY; ANDREAS P. TERMIN; TOMOTHY, JOHN YOUNG; FREDRICK, F. VAN GOOR; JINGLAN ZHOU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 018240-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/07/2017
(30) 02/08/2016 US 62/370,018; 04/11/2016 EP 16197293.0; 16/11/2016 US 62/422,738
(43) 26/11/2024
(51) A61K 31/635 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) USO DE IMETELSTAT E ABT-199, USO DE IMETELSTAT DE SÓDIO E ABT-199, E MÉTODO IN VITRO PARA INDUZIR APOPTOSE
(62) BR 11 2019 002025-0 28/07/2017
(73) GERON CORPORATION (US)
(72) FEI HUANG; JOSHUA J. RUSBULDT; ALEKSANDRA RIZO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 020436-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/05/2020
(30) 28/05/2019 US 62/853,599; 06/12/2019 US 16/706,226
(43) 05/11/2024
(51) F01L 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR O MOVIMENTO DE PELO MENOS UMA VÁLVULA EM UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(62) BR 11 2021 022272-3 28/05/2020
(73) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)
(72) JOHN MANDELL; GABRIEL S. ROBERTS; ROBB JANAK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2020, observadas as condições legais

(11) BR 13 2020 016857-5 F1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/08/2020
(43) 22/02/2022
(51) B62D 53/08 (2006.01), B60R 25/00 (2013.01)
(54) TRAVA ELETROMECHANICA PARA BLOQUEAR A ABERTURA NÃOAUTORIZADA DO MECANISMO DE TRAVAMENTO DE ACOPLAMENTO DAQUINTA RODA
(61) BR 10 2019 001972-7 31/01/2019



	(73) JOST BRASIL SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA. (BR/RS) (72) RUDIMAR MAZZOCHI; CICERO CASTAGNA; LEONIDAS BATTASSINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 008259-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2019 (43) 03/11/2020 (51) A01D 45/10 (2006.01), B26D 3/16 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM MÁQUINA PARA DESPALHE DE CANA-DE-AÇÚCAR (73) STA INDUSTRIA LTDA ME (BR/GO) (72) BRUNO MASSERONI; LEONARDO UBIALI JACINTO; VALGMAR DIAS DA COSTA; ELIAS RAIH FERREIRA DE MORAES; DORIVAL GONÇALVES PEREIRA FILHO; ROMARIO FERREIRA DA SILVA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 011585-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2019 (43) 15/12/2020 (51) A24C 5/00 (2020.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUIDA EMEQUIPAMENTO PARA GRAVAÇÃO E ESTERILIZAÇÃO DECIGARROS DE PALHA (73) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PALHEIROS PAULISTINHA LTDA (BR/SP) (72) EDGAR PIERINI JÚNIOR Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 011615-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2019 (43) 15/12/2020 (51) A43B 13/42 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUIDA EM PALMILHA DE MONTAGEM PARA CALÇADOS (73) URIAS FRANCISCO CINTRA. (BR/SP) (72) URIAS FRANCISCO CINTRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 011685-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2019 (43) 22/12/2020



	(51) G01L 1/12 (2006.01), H01F 7/06 (2006.01) (54) APALPADOR ACIONADO POR SENSOR DE FLUXO MAGNÉTICO AUXILIADO POR MOLA MAGNÉTICA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) (72) MÁRCIO EDUARDO SILVEIRA; RONE CÉSAR DA SILVA FONSECA; CÁSSIO PESSOA VIANA; RAFAEL DE BRITES NASCIMENTO; JOSÉ DE ÁVILA JÚNIOR Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 016610-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2019 (43) 09/02/2021 (51) B66F 11/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE ACIONAMENTO DE PLATAFORMA ELEVATÓRIA (73) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS) (72) GABRIEL STUMPF Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 023065-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2019 (43) 18/05/2021 (51) H02J 9/06 (2006.01), H05B 41/38 (2006.01) (54) SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (73) RATTO SOFTWARE PROGRAMAÇÃO DE SISTEMAS LTDA. (BR/RJ) (72) ROBERTO REZENDE BRITO; MARCOS CHAVES MARTINS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 024463-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2019 (43) 01/06/2021 (51) A01B 1/20 (2006.01), A01B 1/06 (2006.01), A01D 7/04 (2006.01) (54) UTENSÍLIO MULTIUSO PARA HORTIFRUTICULTURA E JARDINAGEM (73) ASSOCIAÇÃO PRÓ ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO (BR/RS) (72) MICHELE BARTH; JACINTA SIDEGUM RENNER Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 003847-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 27/02/2020 (43) 08/09/2021 (51) B02C 13/04 (2006.01) (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A MOINHO DE MARTELO PARA MOAGEM DE VIDRO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) (72) ARTUR MARIANO DE SOUSA MALAFAIA; LEANDRO REIS MUNIZ; JOÃO GABRIEL DA CRUZ PASSOS; VALDECY RODRIGO DO NASCIMENTO; NATHALIA CAROLINA SPINELI FORZAN SILVA; ANA FLÁVIA OLIVEIRA ALENCAR; MARIANA DOS SANTOS BARROSO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 005163-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2020 (43) 28/09/2021 (51) A01F 12/18 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESTRUTURA MODULAR PARA ACESSO E REMOÇÃO DE ROTORES EM COLHEDORAS (73) INDÚSTRIA AGRO-PERTENCES EIRELI (BR/RS) (72) ALEXANDRE FURLAN FRANCESCHETTE Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 006635-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2020 (43) 04/05/2021 (51) G01N 25/68 (2006.01) (54) ANALISADOR PORTÁTIL MÓVEL DE UMIDADE (73) SÉRGIO LUIZ PEREZ RIBEIRO (BR/BA) (72) SERGIO LUIZ PEREZ RIBEIRO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 017820-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2020 (43) 15/03/2022 (51) B65G 57/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO EMPILHADOR DE BANDEJAS PARA OVOS COM SAÍDA LATERAL (73) NELSON YAMASAKI (BR/SP) (72) ANDRÉ LUIZ DE AGUIAR MIRANDOLA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 31/08/2020,



observadas as condições legais

(11) BR 20 2021 002588-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2021 (43) 22/06/2021 (51) B65G 15/32 (2006.01), B65G 15/30 (2006.01), B65G 69/20 (2006.01) (54) ACOLHEDOR DE MATERIAIS COM ROLOS ANTICHAMAS (73) ANSELMO LAGE NICOLI (BR/MG) (72) ANSELMO LAGE NICOLI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 005559-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2021 (43) 27/09/2022 (51) H05K 9/00 (2006.01), H05K 5/04 (2006.01), H05K 5/00 (2025.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM INVÓLUCRO METÁLICO MODULAR PARA COMPONENTE ELÉTRICO E ELETRÔNICO E CORRESPONDENTE FORMAÇÃO DE BLINDAGEM ELETROMAGNÉTICA (73) WALDIR JOSÉ NOBRE (BR/SP) (72) ROBERTO AGUSTIN ARMANO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 026722-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/12/2021 (43) 08/03/2022 (51) B24B 5/40 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FERRAMENTA PARA LIXAR TUBULAÇÕES E CONEXÕES HIDRÁULICAS (73) RONALDO PEDROZA (BR/SP) (72) RONALDO PEDROZA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 018628-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2022 (43) 02/04/2024 (51) B23B 47/28 (2006.01), B23Q 3/06 (2006.01), B25B 1/24 (2006.01), B25B 1/02 (2006.01), B23K 37/04 (2006.01) (54) MORSA PARA ABERTURA DE RASGOS (73) VITAL FERREIRA DE PAULA (BR/DF) (72) VITAL FERREIRA DE PAULA



Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/09/2022,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2024 010449-3 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/05/2024

(43) 28/01/2025

(51) A23N 7/02 (2006.01)

(54) MÁQUINA DESCASCADORA E LAMINADORA DE MANDIOCA

(73) ALCIDES GUESSER (BR/SC)

(72) ALCIDES GUESSER

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/05/2024,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2024 014013-9 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/07/2024

(43) 17/12/2024

(51) A47C 1/12 (2006.01)

(54) POLTRONA PARA USO INDIVIDUAL OU COLETIVO

(73) FRANCISCO JOÃO ANTUNES 20453531253 (BR/DF)

(72) FRANCISCO JOÃO ANTUNES

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/07/2024,
observadas as condições legais



Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

(11) BR 10 2013 028229-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 10/10/2013 (45) 03/06/2025 (51) C04B 14/30 (2006.01), C04B 14/04 (2006.01) (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PRODUTOS E ARTEFATOS DE CIMENTO PORTLAND À BASE DE SOLOCALCINADO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; IFRN - INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) CARLOS ALBERTO PASKOCIMAS; FRED AMORIM SALVINO; MARCIO LUIZ VARELA NOGUEIRA DE MORAES; MÁRCIA JORDANA CAMPOS DOS SANTOS; RENATA MARIA SENA BRASIL LEAL; FABIANA VILLELA DA MOTTA; ALEX MICAEL DANTAS DE SOUSA; MAURICIO ROBERTO BOMIO DELMONTE Ref. RPI 2839 de 03/06/2025 quanto ao inventor.
(11) BR 10 2016 023205-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 05/10/2016 (30) 30/06/2016 IN 201631022544 (45) 23/02/2021 (51) A01N 25/32 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE BAIXA TOXICIDADE (73) UPL LIMITED (IN) (72) PARESH VITHALDAS TALATI; JAIDEV RAJNIKANT SHROFF; VIKRAM RAJNIKANT SHROFF Ref. RPI 2616 23/02/2021 quanto ao quadro reivindicatório por erro material do titular.
(11) BR 11 2018 071662-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/04/2017 (30) 22/04/2016 US 62/326,703; 20/04/2017 US 15/492,461 (45) 20/05/2025 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) DETERMINAÇÃO DE CARGA ÚTIL DE UPLINK E INDICAÇÃO DE



CONCESSÃO DE UPLINK PARA MULTIFIRE

(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) ARUMUGAM CHENDAMARAI KANNAN; CHIRAG PATEL; TAO LUO;
TAMER KADOUS

REF. RPI 2837 de 20/05/2025 quanto ao inventor por erro material do titular.



Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) PI 0609785-5 B8

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 20/10/2020

(73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

Processo INPI nº 52402.002043/2024-86 @ SEÇÃO JUDICIÁRIA DO

DISTRITO FEDERAL 7ª Vara Federal da SJDF @ NUP: 00424.026313/2024-92

(REF. 1080431-18.2023.4.01.3400) @ AUTOR: OTSUKA PHARMACEUTICAL

CO., LTD @ RÉU: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL -

INPI, AGENCIA NACIONAL DE VIGILANCIA SANITARIA ? ANVISA @

Sentença: Julgou improcedente o pedido de extensão de prazo de patente com fundamento em alegada mora do INPI. Sentença sujeita a recurso.



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) PI 0403362-0 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI

(45) 27/07/2021

(73) DISTRIBUTION CONTROL SYSTEMS, INC. (US)

PATENTE EXTINTA EM 20/08/2024.



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 017913-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/05/2021 (73) Heinz Robert Hoster (BR/MG) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2012 018081-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/06/2021 (73) VETCO GRAY, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2012 019165-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2020 (73) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2012 020938-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/01/2021 (73) PETRÔNIO CUNHA DOS SANTOS JUNIOR (BR/MG) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 13ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 10 2012 020972-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/01/2021 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 13ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 10 2013 019100-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/12/2020 (73) MEDABIL SISTEMAS CONSTRUTIVOS S/A (BR/RS)



Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 10 2013 019790-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/06/2021 (73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2013 021196-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/09/2020 (73) KROHNE MESSTECHNIK GMBH (DE) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 12ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 10 2013 021326-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/12/2021 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 12ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 10 2014 018178-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2022 (73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2014 018234-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2014 018244-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2021 (73) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2014 018554-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) MASCHINENFABRIK RIETER AG (CH) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2014 018827-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2020 (73) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)



Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 10 2014 018921-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/05/2022
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 10 2014 019137-2 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 19/04/2022
(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 10 2015 017281-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/08/2021
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2015 017758-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 23/08/2022
(73) OPACMARE S.P.A. (IT)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2015 017857-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 26/10/2021
(73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2015 018142-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 05/04/2022
(73) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2015 020268-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 17/05/2022
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 10ª retribuição anual (Vide parecer).

(11) BR 10 2015 020269-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 16/08/2022
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria

52/2023, referente ao não recolhimento da 10ª retribuição anual (Vide parecer).

(11) BR 10 2016 016703-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2022 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2016 016847-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2021 (73) NORMA U.S. HOLDING LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2016 017022-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/06/2021 (73) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2016 017081-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/04/2023 (73) WABCO INDIA LIMITED (IN) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2016 017208-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/01/2023 (73) ALEXANDRE FRANCISCO BRUNO (BR/SP) ; INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S.A. - IPT (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2016 017683-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/10/2021 (73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2016 017714-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/01/2023 (73) RIETER INGOLSTADT GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2017 015421-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/03/2022 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)



Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 10 2017 015766-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) DINAIR RODRIGUES HERERA (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2017 015904-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/02/2023 (73) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2017 016046-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/11/2018 (73) GRAKO ENGENHARIA LTDA. (BR/RS) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2017 016277-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/12/2023 (73) SETI-TEC (FR) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2017 017824-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/05/2023 (73) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 8ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 10 2018 014715-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/06/2023 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 10 2018 014814-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/06/2023 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 10 2018 014933-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/03/2024 (73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI)



Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 10 2018 015365-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 18/07/2023
(73) ALTEMIO SPINELLI (BR/SP)
Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 10 2018 015511-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 13/06/2023
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 10 2018 015585-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 10/01/2023
(73) FABER-CASTELL AG (DE)
Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 10 2018 015767-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/05/2024
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 10 2019 015570-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/03/2025
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
Referente à 6ª anuidade.

(11) BR 10 2021 014992-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 02/08/2022
(73) JONATHAN BAUMI (BR/PR) ; MAURICIO DE MORAES (BR/SP)
Referente à 4ª anuidade.

(11) BR 11 2012 001413-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 18/05/2021
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 001469-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 10/08/2021
(73) Geadic Biotec, AIE. (ES)
Referente à 15ª anuidade.



(11) BR 11 2012 001604-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/12/2019 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 001614-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/11/2019 (73) Bostik, Inc. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 001639-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/01/2021 (73) SONY GROUP CORPORATION (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 001901-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/08/2021 (73) ELDEC AEROSPACE CORP. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 001984-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/10/2020 (73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 002214-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) GLOBAL ALLIANCE FOR TB DRUG DEVELOPMENT (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 002250-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) HEWLETT - PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, LP. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) BR 11 2012 002275-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/02/2022 (73) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 002444-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/11/2019 (73) ITREC B.V. (NL)



Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 002609-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/05/2017 (73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 002610-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/02/2017 (73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 003321-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/02/2020 (73) ACCENTURE GLOBAL SERVICES LIMITED (IE) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 003923-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/06/2021 (73) THOMAS PADULA (US) ; AUTUMN CARDONE (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 004244-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 005808-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/10/2019 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 020954-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/06/2021 (73) ZTE CORPORATION (CN) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2013 001258-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2020 (73) BASF SE (DE) Referente à 14ª anuidade.



(11) BR 11 2013 001920-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/09/2020 (73) TEXAS LFP, LLC (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2013 002064-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/11/2020 (73) NORTHWESTERN UNIVERSITY (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 002171-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/05/2020 (73) Ethicon Endo-Surgery, INC (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 002586-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/10/2020 (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 002637-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2020 (73) CARDINAL HEALTH SWITZERLAND 515 GMBH (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 002700-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2020 (73) CARDINAL HEALTH 529, LLC (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 002850-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/02/2020 (73) Tomax AS (NO) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 003561-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/04/2021 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 003660-5 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/09/2021 (73) ACCENTURE GLOBAL SERVICES LIMITED (IE)



Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 009622-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/02/2022
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 015008-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 13/04/2021
(73) TOYO SEIKAN GROUP HOLDINGS, LTD. (JP)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 033129-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/05/2022
(73) GREEN CROSS CORPORATION (KR)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2014 001240-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 26/04/2022
(73) INTEL CORPORATION (US)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 001334-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 02/03/2021
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 001385-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/10/2019
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 001388-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/10/2019
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 001439-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/05/2021
(73) MEDIWOUND LTD. (IL)
Referente à 13ª anuidade.



(11) BR 11 2014 001528-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/10/2019
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 001669-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/11/2020
(73) IHI CORPORATION (JP)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 001815-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 24/09/2019
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 001962-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/12/2020
(73) IULIAN HONIG (IL)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 002409-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 10/03/2020
(73) JOHNSON MATTHEY PLC (GB)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 002481-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 10/11/2020
(73) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 002593-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/11/2022
(73) ALFASIGMA S.P.A. (IT)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 002602-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 17/03/2020
(73) WINDMÖLLER & HÖLSCHER (DE)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 002637-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/05/2022
(73) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD. (JP)



Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 002816-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/04/2021 (73) LIBERTINE FPE LTD (GB) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 002825-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/04/2021 (73) INVENTIO AG (CH) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 003918-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2020 (73) ANHEUSER-BUSCH, LLC (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 13ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2014 004589-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/04/2021 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 008148-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/03/2021 (73) ABE FRISHMAN (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 009058-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 13ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2014 023052-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/07/2023 (73) XIAOMI INC. (CN) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 024551-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2023 (73) XIAOMI INC. (CN)



Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 001081-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 04/05/2021
(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 001139-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 04/05/2021
(73) SCHWIHAG AG (CH)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 001194-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/06/2022
(73) NUTECH VENTURES (US)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 001200-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 13/10/2021
(73) ENERPAC TOOL GROUP CORP. (US)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 001218-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 24/05/2022
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 001476-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/06/2022
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 001732-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 27/08/2019
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (NL)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 001734-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 02/03/2021
(73) LÁSZLÓ OROSZI (HU) ; MIHÁLY ISTVÁN LANTOS (HU)
Referente à 12ª anuidade.



(11) BR 11 2015 001838-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/10/2022 (73) IZUMI TECHNOLOGY, LLC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 001944-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/08/2021 (73) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 001962-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/04/2021 (73) DEBIOTECH S.A. (CH) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 002019-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/08/2021 (73) KENNETH W. BRIEL (US) ; QUINT J. HIGGINS (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2015 002139-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/03/2020 (73) TATE & LYLE INGREDIENTS AMERICAS LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 002153-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/09/2022 (73) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 002181-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2021 (73) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 002267-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/03/2022 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 002399-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/07/2021



	(73) ITREC B.V. (NL) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 002451-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 002928-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/06/2021 (73) ENDRESS + HAUSER FLOWTEC AG (CH) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 002936-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/05/2021 (73) JENABATTERIES GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 003080-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/03/2021 (73) SORIN GROUP DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 003140-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) MICRO MOTION, INC. (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 13ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2015 003466-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/05/2021 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 003552-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2021 (73) RAVAL A.C.S. LTD. (IL) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 12ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2015 003662-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2020 (73) EQUINOR ENERGY AS (NO)



	Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 13ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2015 003697-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) CONVIVIAL (FR) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 12ª retribuição anual.
(11) BR 11 2015 018789-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/03/2022 (73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 023251-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/03/2023 (73) INTEL CORPORATION (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 12ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2015 029500-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/02/2022 (73) ADEKA CORPORATION (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 000436-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/07/2022 (73) FERRING B.V. (NL) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 000555-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/12/2022 (73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 000641-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/10/2021 (73) CRYOVAC, LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 000802-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/05/2021 (73) ADEKA CORPORATION (JP)



	Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 12ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2016 001238-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/10/2022 (73) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 001295-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/07/2022 (73) ALMIRALL, S.A. (ES) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 001328-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) VERNALIS (R&D) LIMITED (GB) ; LES LABORATOIRES SERVIER (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 001333-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) VERNALIS (R&D) LIMITED (GB) ; LES LABORATOIRES SERVIER (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 001361-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/07/2021 (73) SARONG SOCIETA' PER AZIONI (IT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 001425-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/08/2021 (73) BOREALIS AG (AT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 001949-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2020 (73) 3X ENGINEERING (MC) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 001974-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/04/2021 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 11ª anuidade.



(11) BR 11 2016 002008-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/06/2021 (73) PFIZER INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 002070-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) MARCO ANTONIAZZI (IT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 002182-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/09/2022 (73) SEQUESSOME TECHNOLOGY HOLDINGS LIMITED (MT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 002268-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/11/2022 (73) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) ; THE PENN STATE RESEARCH FOUNDATION (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 002377-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/10/2022 (73) INVENTIO AG (CH) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 002691-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/12/2022 (73) LUXOTTICA S.R.L. (IT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 003060-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2020 (73) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 003428-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/05/2022 (73) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT) Referente à 11ª anuidade.



(11) BR 11 2016 003561-5 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/10/2022 (73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) ; PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 11ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2016 003927-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/04/2023 (73) MEDIAPRODUCCION, S.L.U. (ES) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 004227-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/08/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 004454-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/05/2022 (73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 004545-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/08/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 11ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2016 005614-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2022 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 009160-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 025392-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/10/2022 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 11ª anuidade.



(11) BR 11 2016 028714-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/07/2023 (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 030059-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) RUDOLF KING (DE) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 10ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2017 000347-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/01/2023 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 000801-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/10/2021 (73) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP) ; COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2017 000970-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/11/2022 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 001177-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/05/2022 (73) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 001186-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/08/2022 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2017 001189-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/07/2021 (73) MAGNESIUM ELEKTRON LIMITED (GB) Referente à 10ª anuidade.



(11) BR 11 2017 001411-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/12/2022 (73) CLEARWATER HOLDINGS, LTD. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 001581-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/05/2023 (73) AVERY DENNISON CORPORATION (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 001680-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/04/2022 (73) CURT G. JOA, INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 001752-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/07/2022 (73) KSB SE & CO. KGAA (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 001941-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/08/2022 (73) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 001952-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/06/2022 (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 001954-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/02/2022 (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 001975-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/02/2023 (73) MOVIDIUS LIMITED (NL) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 001981-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 02/05/2023 (73) MOVIDIUS LIMITED (NL) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 002017-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/02/2021 (73) INFARM - INDOOR URBAN FARMING GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 002055-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/07/2022 (73) INVENTIO AG (CH) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 002094-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/02/2023 (73) SEALIFE PHARMA GMBH (AT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 002405-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/08/2021 (73) CLARIANT PRODUKTE (DEUTSCHLAND) GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 002518-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/04/2023 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 002576-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/12/2021 (73) SENKO MEDICAL INSTRUMENT MFG. CO., LTD. (JP) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 10ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2017 002983-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2021 (73) BASF SE (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 003713-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) KÖSTER BAUCHEMIE AG (DE)



Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2017 003914-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/04/2023 (73) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 10ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2017 004227-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/06/2023 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 10ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2017 004339-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 004791-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 004978-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 005495-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/11/2021 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 007663-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/05/2021 (73) FERPLAST S.P.A. (IT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 023278-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)



Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2017 023669-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 18/01/2022
(73) INVENTIO AG (CH)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2017 024096-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/03/2023
(73) OMRON CORPORATION (JP)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2017 024124-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/03/2023
(73) OMRON CORPORATION (JP)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2017 024129-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/03/2023
(73) OMRON CORPORATION (JP)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2017 028231-3 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/01/2022
(73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2017 028621-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/02/2023
(73) RPC BRAMLAGE GMBH (DE)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 000164-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 16/11/2022
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 000885-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 23/08/2022
(73) RUDOLF C. KING (DE)
Referente à 9ª anuidade.



(11) BR 11 2018 000956-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/04/2023 (73) ISCAR LTD. (IL) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 001002-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/06/2022 (73) NEXT SCIENCE IP HOLDINGS PTY LTD (AU) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 001029-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/07/2022 (73) TRE P ENGINEERING S.R.L. (IT) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 001030-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/12/2022 (73) MEGADYNE MEDICAL PRODUCTS, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 001069-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/10/2021 (73) CISDI ENGINEERING CO., LTD. (CN) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 001108-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/07/2021 (73) CERAMTEC GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 001204-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/06/2023 (73) RAMAN MEHTA (CN) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 001265-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/04/2022 (73) SUMMIT AGRO USA, LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 001298-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/10/2022 (73) TEOLAB (FR)



Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 001334-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/11/2021
(73) HEINZ GEORG RUSSWURM (AT) ; DANIEL KERSCHGENS (AT)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 001344-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 31/05/2022
(73) PHARMAFILTER B.V. (NL)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 001401-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 01/11/2022
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 001469-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/04/2023
(73) GLENMARK PHARMACEUTICALS S.A. (CH)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 001482-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 24/05/2022
(73) BASF SE (DE)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 001749-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 23/08/2022
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2018 001751-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 31/10/2023
(73) VIDEOJET TECHNOLOGIES INC. (US)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 001759-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 26/07/2022
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
Referente à 10ª anuidade.



(11) BR 11 2018 001826-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/03/2023 (73) VIDEOJET TECHNOLOGIES INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 001879-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/07/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2018 002009-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/06/2021 (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) ; THERMOGENESIS CORP. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 002524-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/12/2021 (73) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 002739-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/10/2023 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 003194-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2022 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 003259-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/10/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 10ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2018 003980-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/05/2022 (73) FILIP SEDIC (SE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 072273-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 03/05/2022 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 074337-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/05/2021 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 075449-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/08/2022 (73) BOREALIS AG (AT) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 001274-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/03/2023 (73) CINOBY GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 001410-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/04/2023 (73) BÜHLER AG (CH) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 001540-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/03/2023 (73) BÜHLER AG (CH) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 001572-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2021 (73) ALLEN GREENSPOON (CA) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 001673-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/06/2023 (73) UNIVERSIDAD DE CONCEPCION (CL) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 001695-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/03/2023 (73) FOOTPRINT INTERNATIONAL, LLC. (US)



	Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 001766-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/12/2022 (73) DANSTAR FERMENT AG (CH) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 001780-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/02/2023 (73) COÖPERATIE AVEBE U.A. (NL) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 002143-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/12/2022 (73) AHT COOLING SYSTEMS GMBH (AT) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 024312-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/10/2023 (73) BOREALIS AG (AT) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 000449-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/11/2023 (73) WELLTEC A/S (DK) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 000902-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/03/2024 (73) PHARMANUTRA S.P.A. (IT) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 001166-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/05/2024 (73) GBS DI BELDRIGHI GRAZIANO (IT) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 001268-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/08/2023 (73) REDAG CROP PROTECTION LTD. (GB) Referente à 7ª anuidade.



(11) BR 11 2020 001292-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/02/2022 (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 001293-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/11/2023 (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 001665-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/08/2023 (73) CESARO MAC IMPORT S.R.L. (IT) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 001739-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2022 (73) HBI BRANDED APPAREL ENTERPRISES, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 001814-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/03/2023 (73) PHILLIPS 66 COMPANY (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 001900-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/04/2023 (73) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 002672-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 003870-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/03/2023 (73) RÖHM GMBH (DE) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 7ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2020 023740-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 10/10/2023 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2020 025635-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/11/2021 (73) GUARDIAN GLASS, LLC (US) ; GUARDIAN EUROPE S.A.R.L. (LU) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2021 000476-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/10/2023 (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2021 001249-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/01/2024 (73) AUGMENTA, LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2021 001963-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/02/2024 (73) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2021 002059-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/04/2023 (73) ODINWELL AB (SE) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2021 008824-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/08/2024 (73) CHEMSHIT, ILYA VLADIMIROVICH (RU) ; PAUTOV, ALEKSEJ GENNADEVICH (RU) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 20 2013 018770-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/07/2020 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 20 2015 018128-6 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/07/2021 (73) JOSÉ CARLOS LUPERINI (BR/SP)



Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 20 2015 020164-3 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/04/2020 (73) AC&F SERVIÇOS TÉCNICOS LTDA (BR/SP) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 10ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 20 2016 016765-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) WILSON EDUARDO (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2016 016777-4 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/11/2021 (73) RICARDO DE ALMEIDA AVELINO (BR/RJ) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2016 016909-2 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) RUDIMAR FERNANDES RECH (BR/RS) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2016 017487-8 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/03/2022 (73) SECONAR SERVICE MANUTENÇÃO LTDA ME (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2017 016328-3 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) FELIPE DE SOUSA FERREIRA OLIVEIRA (BR/PR) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2018 014936-4 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/06/2024 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2018 015158-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2023 (73) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PUXADORES CRIATIVA LTDA (BR/SC) Referente à 7ª anuidade.



(11) BR 20 2018 015375-2 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/01/2023 (73) DIEGO PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/SP) ; MARJORI GRECCO ANDRADE (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2018 015610-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2020 (73) MAXIOLO SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO PARA EVENTOS EIRELI ME (BR/SC) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2018 015776-6 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/01/2024 (73) RODRIGO ALEXANDRE MILANI (BR/SP) ; FABIO MICHELLETTI ARAUJO (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2019 017286-5 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/11/2023 (73) LUIZ ALFREDO PEREIRA (BR/PR) Extinta a 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).
(11) BR 20 2022 001779-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/11/2022 (73) ELISEU JOSÉ SCHAEGLER (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(11) MU 8900704-2 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/06/2017 (73) Maria Christina Ramos Paz (BR/SP) Referente ao despacho 24.2, RPI 2826 de 06-03-2025.
(11) PI 0203014-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/11/2016 (73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP) Referente à 23ª anuidade.
(11) PI 0203016-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/11/2016 (73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)



Referente à 23ª anuidade.

(11) PI 0203017-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 06/10/2015
(73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
Referente à 23ª anuidade.

(11) PI 0302496-2 C8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/07/2015
(73) Zambon Group S.P.A (IT)
Referente à 22ª anuidade.

(11) PI 0303200-0 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 17/04/2018
(73) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) ;
Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
Referente à 22ª anuidade.

(11) PI 0303684-7 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/11/2016
(73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
Referente à 22ª anuidade.

(11) PI 0313059-2 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/05/2018
(73) Rigel Pharmaceuticals (US)
Referente à 22ª anuidade.

(11) PI 0313357-5 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 26/01/2016
(73) Chiesi Farmaceutici S.p.A. (IT)
Referente à 22ª anuidade.

(11) PI 0313419-9 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 09/06/2015
(73) Laboratoires Expanscience (FR)
Referente à 22ª anuidade.

(11) PI 0403147-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 27/12/2016
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Referente à 21ª anuidade.



(11) PI 0403187-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/06/2017 (73) Honda Motor CO. LTD. (JP) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0403539-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/02/2017 (73) Manfred Litz (BR/RS) ; Rudi Litz (BR/RS) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0405474-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/03/2016 (73) USINA 01 RECICLAGEM DE PRODUTOS SÓLIDOS LTDA. (BR/PR) Referente às 12ª, 13ª, 14ª, 15ª, 16ª, 17ª, 18ª, 19ª e 20ª anuidades.
(11) PI 0406210-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/01/2017 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0406389-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/03/2018 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0412909-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/04/2022 (73) THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD (GB) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0412984-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/11/2015 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0413018-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/12/2018 (73) Rigel Pharmaceuticals, INC. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0413061-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 23/02/2021 (73) Sopro (FR) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0413076-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/06/2016 (73) ABBOT LABORATORIES GMBH (DE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0413081-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/03/2018 (73) SUMITOMO PHARMA CO., LTD. (JP) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0413232-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/03/2018 (73) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0413249-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/04/2017 (73) TE CONNECTIVITY CORPORATION (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0413497-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/12/2017 (73) F. Hoffmann-La Roche Ag (CH) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0502865-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/11/2021 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0503043-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/04/2016 (73) Johnson & Johnson (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0503226-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/05/2019 (73) BLACKBERRY LIMITED (CA)



	Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0511474-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/11/2017 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0513107-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/10/2016 (73) ERRETRE SPA (IT) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0513611-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/07/2019 (73) BALL CORPORATION (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0513780-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2015 (73) KARL MAYER STOLL R&D GMBH (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0513849-3 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2019 (73) Allergan, INC. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0514061-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/08/2020 (73) Deere & Company (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0514364-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/06/2021 (73) BIOLITEC UNTERNEHMENS BETEILIGUNGS II AG (AT) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0602897-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/12/2019 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Referente à 19ª anuidade.



(11) PI 0613747-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/07/2023 (73) CYTHERIS (FR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0614172-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/04/2016 (73) THE LUBRIZOL CORPORATION (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0614476-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/04/2018 (73) Her Majesty The Queen In Right Of Canada As Represented By The Minister Of Agriculture And Agri-Food Canada (CA) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0614497-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/02/2019 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0614848-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/07/2019 (73) INVT SPE LLC (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0615164-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/09/2019 (73) SUEZ INTERNATIONAL (FR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0615189-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/06/2018 (73) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 19ª retribuição anual (Vide parecer)
(11) PI 0616347-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/04/2019 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0619718-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 08/08/2017 (73) Hewlett-Packard Development Company, L.P. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0702376-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/02/2019 (73) Johnson & Johnson (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0702759-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/08/2018 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0703080-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/04/2019 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0703123-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/09/2015 (73) L' OREAL (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0703166-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/02/2019 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0703284-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/09/2019 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0703301-0 C8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/10/2019 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0703314-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2020 (73) JOHNSON & JOHNSON (US)



	Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0703321-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/04/2016 (73) IFP (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0705687-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/12/2020 (73) Johnson & Johnson (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0714002-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/10/2023 (73) Lanxess Deutschland Gmbh (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0714116-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/04/2019 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0714558-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/05/2020 (73) GRÜNENTHAL GMBH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0714648-5 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/02/2021 (73) Grünenthal GMBH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0714698-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/01/2021 (73) PHILIPS RS NORTH AMERICA LLC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0715065-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/09/2020 (73) Qualcomm Incorporated (US) Referente à 18ª anuidade.



(11) PI 0715166-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/05/2019 (73) Bluewater Energy Services B.V. (NL) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0715847-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/11/2019 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0715853-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2020 (73) ALFASIGMA S.P.A. (IT) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0715944-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/08/2018 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0716173-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/05/2018 (73) Usnr/Kockums Cancar Company (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0721785-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/07/2018 (73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0802435-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/05/2018 (73) MEXICHEM BRASIL INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO PLÁSTICA LTDA (BR/SC) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0802600-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/08/2018 (73) Grupo Bimbo, S.A.B. de C.V. (MX) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0807502-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2020



	(73) PRIDE ENGINEERING LLC (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0812792-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/03/2019 (73) GUANGDONG ZHONGYITANG TECHNOLOGY CO., LTD (CN) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0813628-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/08/2019 (73) CARGILL, INCORPORATED (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0813985-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/05/2022 (73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0814398-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/05/2017 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0814585-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/03/2019 (73) Innovacell Biotechnologie AG (AT) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0814966-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/05/2018 (73) Paschal-Werk G. Maier GMBH (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0815246-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/07/2019 (73) W.R GRACE & CO. - CONN (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 17ª retribuição anual (ViDE PARECER).
(11) PI 0815575-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/09/2020 (73) STRONG FORCE IOT PORTFOLIO 2016, LLC (US)



	Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 17ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) PI 0815911-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/11/2019 (73) THE GILLETTE COMPANY (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 17ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) PI 0816240-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/01/2021 (73) GOOGLE LLC (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 17ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) PI 0902356-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/06/2020 (73) Cooper Technologies Company (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0902402-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/03/2019 (73) MAN TRUCK & BUS SE (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0902488-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/02/2021 (73) Denso Corporation (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0902607-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/01/2020 (73) IMV TECHNOLOGIES (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0911018-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/09/2020 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0911032-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/08/2019 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)



Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0912450-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 21/03/2017
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (NL)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0912913-8 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 10/08/2021
(73) CHINA AGRICULTURAL UNIVERSITY (CN) ; CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
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 (Vide Parecer).

(11) PI 0916204-6 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 22/10/2019
(73) VALENT BIOSCIENCES CORPORATION (US)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0916273-9 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/12/2019
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0916647-5 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/10/2019
(73) Bae Systems plc (GB)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0916665-3 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 20/08/2019
(73) BOREALIS AG (AT)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0916691-2 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 19/11/2019
(73) PIERGIORGIO PASETTO (IT)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0916730-7 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 07/05/2019
(73) JET METAL TECHNOLOGIES (FR)



Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0916862-1 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 11/08/2020

(73) Galapagos N.V. (BE)

Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0917133-9 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 02/03/2021

(73) Sony Corporation (JP)

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 (Vide parecer).

(11) PI 0917496-6 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 20/10/2020

(73) ZTE CORPORATION (CN)

Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0917542-3 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 19/03/2019

(73) Renault S.a.s. (FR)

Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0917819-8 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 10/11/2020

(73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)

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 (Vide parecer).

(11) PI 0919174-7 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 17/11/2020

(73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, CENTERS FOR DISEASE CONTROL AND PREVENTION (US)

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 (Vide parecer).

(11) PI 0920319-2 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 24/11/2020

(73) ZTE CORPORATION (CN)

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 (Vide parecer).



(11) PI 0924535-9 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 20/07/2021

(73) PHARMABCINE INC. (KR)

Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 1011792-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 19/05/2020

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1103483-1 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 04/05/2021

(73) MAKITA CORPORATION (JP)

Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 1103701-6 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 15/09/2020

(73) FAUZI ALI AOUADA (BR/PR)

Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 1103813-6 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 13/10/2020

(73) COMPAÑIAS ASOCIADAS PETROLERAS S.A. (AR)

Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 9804317-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 15/12/2015

(73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)

Referente à 27ª anuidade.



Código 21.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(11) BR 10 2016 012767-0 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 08/09/2021 (73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO (BR/BA) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2830 de 01/04/2025 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2014 033023-9 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 15/09/2020 (73) ISCAR LTD. (IL) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2830 de 01/04/2025 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2015 012476-3 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 12/07/2022 (73) THE TIMKEN COMPANY (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2832 de 15/04/2025 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2019 015819-7 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 07/01/2025 (73) FILTRATION TECHNOLOGY CORPORATION (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2840 de 10/06/2025 por ter sido indevida.
(11) BR 20 2018 014381-1 Y1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 25/07/2023 (73) NIPPONFLEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COLCHÕES LTDA. (BR/PR) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2840 de 10/06/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0402979-8 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 09/06/2020 (73) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A (BR/PR) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2840 de 10/06/2025 por ter sido indevida.



indevida.



Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção**Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”**

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) BR 10 2016 014912-6 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 07/03/2023 (73) DONIZETI BUENO JUNIOR (BR/SP) INPI nº 1235965 @ Origem: 1ª Vara Federal de Guarulhos Processo Nº: 5003946-06.2024.4.03.6119@ sub judice com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: METALACRE INDUSTRIA E COMERCIO DE LACRES LTDA @ Réu(s): DONIZETI BUENO JUNIOR e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI
(11) BR 10 2017 004972-8 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 27/04/2021 (73) MÁQUINAS SAZI LTDA. (BR/RS) INPI nº 52402.006854/2025-37 @ Origem: 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5086182-89.2024.4.02.5101/RJ@ sub judice @ Autor: MÁQUINAS SAZI LTDA @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI
(11) BR 11 2017 016154-0 B8	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 17/05/2022 (73) FOODMATE B.V. (NL) INPI nº 52402.006856/2025-26 @ Origem: 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5091062-27.2024.4.02.5101/RJ@ sub judice @ Autor: AGROSUL AGROAVICOLA INDUSTRIAL S.A. @ Réu(s): FOODMATE B.V e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI



Código Anuidade de Patente**Código 24.4 - Restauração**

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 10 2015 013952-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 18/01/2022 (73) DUAS RODAS INDUSTRIAL LTDA (BR/SC)
(11) BR 11 2019 021916-1 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 07/01/2025 (73) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(11) BR 11 2020 023043-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 06/03/2025 (73) LTZ - ZENTRUM FÜR LUFT- UND TRINKWASSERHYGIENE GMBH (DE)
(11) BR 11 2021 022088-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 02/08/2022 (73) NATURE'S PRINCIPLES B.V. (NL)



Código 24.5 - Despacho Anulado

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens por ter sido indevido.
(A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(11) BR 10 2016 012767-0 B1

Código 24.5 - Despacho Anulado

(45) 08/09/2021

(73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
BAIANO (BR/BA)

Anulada a publicação código 24.4 na RPI nº 2840 de 10/06/2025 por ter sido indevida.



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 003442-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/06/2020 (73) PWO AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 004428-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/04/2021 (73) INTERNATIONAL CONTROLS AND MEASUREMENTS CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 004497-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/06/2021 (73) RAFAEL MORIMOTO (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 004506-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/09/2021 (73) Genemg - Nucleo de Genetica Medica de Minas Gerais Ltda (BR/MG) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do estado de Minas Gerais (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005617-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) ULRICH GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006009-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/09/2020
(73) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006916-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/10/2020
(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006936-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/07/2020
(73) VETCO GRAY INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007738-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/03/2020
(73) OPTOSYS SA (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007974-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/11/2020
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008250-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2020 (73) Linde Aktiengesellschaft (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008374-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) Sumitomo Rubber Industries, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008510-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) DEERE & COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008540-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) ACCENTURE GLOBAL SERVICES LIMITED (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008593-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) Accenture Global Services Limited (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 003509-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/03/2017 (73) MARCOS AURÉLIO ALMAZAN SERRANO (BR/RS) ; ROSA MARIA



VALDEBENITO SANHUEZA (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 003980-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/06/2019

(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 004063-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/02/2022

(73) BLANKE CONSULTING GROUP (BR/RJ)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 004886-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/11/2022

(73) TAI-HER YANG (TW)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 004903-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/12/2020

(73) HANSGROHE SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005124-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/03/2022

(73) MAN TRUCK & BUS SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005303-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/07/2018
(73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELCO STEEL, LTD.) (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005671-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/10/2021
(73) Man Truck & Bus AG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005719-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/06/2021
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005815-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/12/2020
(73) GRAVIA ESQUALITY INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/GO)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005877-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/10/2021
(73) GRIFOLS, S.A. (ES)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006029-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) PANASONIC CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006506-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2021 (73) HARMAN BECKER AUTOMOTIVE SYSTEMS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006794-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/11/2022 (73) LUXTEC - SISTEMAS ÓPTICOS LTDA - ME (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007323-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/10/2021 (73) THE BOEING COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007792-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/05/2020 (73) ALENIA AERMACCHI S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007794-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) ALENIA AERMACCHI S.P.A. (IT)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007795-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/12/2020

(73) ALENIA AERMACCHI S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007868-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/07/2023

(73) MAN TRUCK & BUS SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007887-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/09/2021

(73) MARINALDO PEREIRA RAMOS (BR/GO) ; EURICO RAMOS D ABADIA (BR/GO)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008156-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/07/2021

(73) MERCADO IDENTIFICAÇÃO VISUAL LTDA (BR/GO)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008643-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/03/2022

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008817-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/01/2022
(73) SUPFINA GRIESHABER GMBH & CO. KG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 003603-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/08/2021
(73) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 004200-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/08/2022
(73) IQVIA INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 004205-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/04/2022
(73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 004506-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 31/03/2020
(73) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 004617-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/05/2020 (73) EDGAR ANTÔNIO FIGUEIREDO SOUZA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005114-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/04/2022 (73) PAULO SÉRGIO PEREIRA JUNIOR (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005441-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/06/2022 (73) RTC INDUSTRIES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005568-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/06/2021 (73) AWARENESS TECHNOLOGY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005591-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/12/2022 (73) JOHNSON MEDTECH (HK) LIMITED (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005610-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/10/2021 (73) DEERE & COMPANY (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005612-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/04/2022

(73) DENSO CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005665-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/03/2022

(73) INTEL CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005734-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/03/2020

(73) NEXA RECURSOS MINERAIS S.A. (BR/MG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006128-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/04/2020

(73) CNH AMERICA LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006181-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/09/2022

(73) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006311-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/08/2021
(73) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006898-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/05/2022
(73) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007590-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/11/2021
(73) WABCO EUROPE BVBA (BE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007602-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/07/2020
(73) CNH AMERICA LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007714-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 20/07/2021
(73) ADOLFO VALTER MOLINARI (BR/SC) ; VALCYR GERALDO COLZANI (BR/SC)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007936-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/08/2021 (73) VOTORANTIM CIMENTOS S.A. (BR/SP) ; NEXA RECURSOS MINERAIS S.A. (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008066-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/05/2022 (73) LG ELECTRONICS, INC. (KP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008181-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/01/2022 (73) LG ELECTRONICS, INC. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008188-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/05/2022 (73) LG ELECTRONICS, INC. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008619-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/08/2021 (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008650-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/07/2022



	(73) RICARDO CÉSAR LAGO PINHEIRO (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008806-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/07/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 003801-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/07/2021 (73) Remo, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 004277-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/08/2022 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005962-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2021 (73) PLASTIC COMPONENTS AND MODULES AUTOMOTIVE S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006563-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006564-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/06/2021
(73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007006-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/06/2022
(73) THE BOEING COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007161-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/08/2022
(73) ASSA ABLOY NEW ZEALAND LIMITED (NZ)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007391-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/11/2023
(73) INSTITUTO HERMES PARDINI S.A. (BR/MG)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007398-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 20/12/2022
(73) FRAS-LE S.A. (BR/RS)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007544-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/10/2021 (73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007881-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007980-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/05/2022 (73) DISPENSING DYNAMICS INTERNATIONAL, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 003222-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 003231-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2021 (73) SPLICE SLEEVE JAPAN, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 003261-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/09/2022 (73) DEERE & COMPANY (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 003267-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/11/2021

(73) KRONES AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 003505-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/07/2022

(73) METALQUIP INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 004737-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/03/2021

(73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 004885-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/09/2022

(73) ROLLER BEARING COMPANY OF AMERICA, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005013-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/03/2022

(73) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005465-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/08/2022
(73) DEERE & COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005597-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/11/2020
(73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005765-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/12/2020
(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005873-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/04/2022
(73) VI.BE.MAC. S.P.A. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006050-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/12/2018
(73) ELISEU JOSÉ SCHAEGLER (BR/RS)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006136-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 08/03/2022 (73) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006268-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/10/2021 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006352-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/05/2021 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006591-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/01/2023 (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007064-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/05/2021 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007097-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/11/2022 (73) RIETER INGOLSTADT GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007282-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/06/2021
(73) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007392-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/09/2022
(73) FACULDADES CATÓLICAS, ASSOCIAÇÃO SEM FINS LUCRATIVOS, MANTENEDORA DA PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO - PUC-RIO (BR/RJ)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007656-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 20/12/2022
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008214-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/05/2021
(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008292-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/02/2022
(73) APTAR RADOLFZELL GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2017 003156-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/12/2022
(73) THE BOEING COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2017 003361-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 20/12/2022
(73) PHOENIX CLOSURES, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2017 003769-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/05/2019
(73) TECFRIC - INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS METALURGICOS LTDA - ME (BR/PR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2017 004312-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/03/2022
(73) DIETER PAUL WEEGE (BR/SC)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2017 004632-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/12/2022
(73) FAST INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SC)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 10 2017 004728-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/04/2023 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2017 004935-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/12/2022 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2017 005062-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/10/2023 (73) ALEXANDRE LUC MAGNIE VIGIER (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2017 006761-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/06/2023 (73) SSZK EMPREENDIMIENTOS PARTICIPACOES LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2017 006893-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/07/2023 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 003751-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/04/2023



	(73) EVONIK OIL ADDITIVES GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 004080-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/06/2023 (73) ILLUMINA, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 004515-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/03/2024 (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 004583-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/09/2023 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 004591-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/11/2019 (73) BOARD OF TRUSTEES OF MICHIGAN STATE UNIVERSITY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005572-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/05/2023 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005667-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/10/2023

(73) HAWA SLIDING SOLUTIONS AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005674-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/08/2023

(73) HAWA SLIDING SOLUTIONS AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 005738-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/11/2022

(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006224-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/02/2024

(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006227-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/11/2022

(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 006438-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/09/2023 (73) LUIZ CARLOS BELAN (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 007190-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/06/2024 (73) VANILSO DE ROSSI (BR/MT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2019 003226-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/06/2024 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2019 005478-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/06/2022 (73) DART INDUSTRIES INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2019 007157-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/04/2022 (73) DART INDUSTRIES INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 2021 005678-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/08/2022 (73) FREDERICO JOSÉ OTAVIANO ROBALINHO DE BARROS (BR/RJ)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 003643-2 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/01/2021

(73) NUTRIVERCELL (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 005015-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/03/2021

(73) BIOLITEC UNTERNEHMENS BETEILIGUNGS II AG (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012273-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/11/2020

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013363-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/04/2021

(73) Mitsubishi Electric Corporation (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017416-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/11/2020

(73) B. Braun Melsungen Ag (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019020-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/12/2024
(73) JOHNSON MATTHEY PLC (GB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020369-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/06/2020
(73) Edwards Lifesciences Corporation (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020452-1 B8 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/07/2020
(73) Panasonic Corporation (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020471-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/09/2021
(73) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020581-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/07/2020
(73) BÜHLER AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020595-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 30/11/2021 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020614-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/10/2022 (73) ARTIO MEDICAL, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020758-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020855-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/05/2021 (73) BAYER HEALTHCARE LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021099-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/12/2019 (73) Zeon Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021198-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/12/2021 (73) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021202-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/06/2020

(73) LUMINEX CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021285-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/03/2019

(73) Colgate-Palmolive Company (US) ; COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH (IN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021445-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/12/2020

(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021516-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/12/2019

(73) W. R. GRACE & CO. - CONN (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021533-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/11/2020

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021714-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/02/2020

(73) Accenture Global Services Limited (IE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021913-8 C8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/12/2020

(73) JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO.,LTD. (JP) ; Nippon Steel Engineering Co., Ltd. (JP) ; CHIYODA CORPORATION (JP) ; JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021914-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/04/2019

(73) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; CHIYODA CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021944-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/10/2019

(73) HEXCEL COMPOSITES LTD. (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021952-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/06/2020 (73) University Of Delaware (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022163-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) KRISANI BIOSCIENCES (P) LTD (IN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022315-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/07/2019 (73) FINMECCANICA - SOCIETA' PER AZIONI (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022349-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2019 (73) Duophos (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022367-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/01/2020 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022915-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023391-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/05/2020

(73) Thomas Maurice Stewart Gregory (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023454-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/12/2019

(73) Baker Hughes Incorporated (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023478-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/02/2020

(73) STORA ENSO OYJ (FI)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023562-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/07/2021

(73) Atomo Diagnostics Pty Limited (AU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023617-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2021

(73) Fuji Seal International. Inc. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023696-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/01/2021
(73) Accenture Global Services Limited (IE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023757-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 20/10/2020
(73) BASF SE (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023759-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/10/2018
(73) BASF SE (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023836-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/02/2022
(73) Oncotherapy Science, Inc. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023994-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/10/2021
(73) SONY CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024017-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 07/12/2021 (73) LEAD DISCOVERY CENTER GMBH (DE) ; BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024048-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/04/2021 (73) FMC Technologies Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024083-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/05/2019 (73) ANTACOR PTE. LTD (SG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024109-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) VICINAY MOORING CONNECTORS, S.A. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024292-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2020 (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024525-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/03/2020 (73) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024562-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/04/2021

(73) Electrolux Home Products Corporation N.V. (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024716-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/10/2021

(73) COMMSCOPE TECHNOLOGIES LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024790-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/03/2020

(73) DEGUDENT GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024805-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/05/2018

(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024886-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/08/2018

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024921-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/11/2020
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V. (BE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025015-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/07/2019
(73) Theravida, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025029-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/10/2018
(73) SMS GROUP GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025439-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/11/2020
(73) RENAULT S.A.S (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025462-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/04/2021
(73) VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL (BE) ; ERIK JONGEDIJK (BE) ; VIB VZW (BE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025632-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) Renault S.A.S (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025633-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) RENAULT S.A.S (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025783-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/07/2021 (73) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025790-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/04/2020 (73) NEW H POWERTRAIN HOLDING, S.L.U. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025795-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) Renault S.A.S (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025840-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/12/2019 (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025967-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/01/2020

(73) ERGOMOTION, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025999-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/01/2021

(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026061-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/07/2021

(73) RENAULT S.A.S. (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026063-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/12/2020

(73) Renault S.A.S. (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026089-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/02/2020

(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026129-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/01/2020
(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026306-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/10/2019
(73) Profilbeton GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026518-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/04/2019
(73) ETH ZURICH (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026685-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/01/2020
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 027296-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 31/03/2020
(73) KIMBERLY -CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 027850-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 17/08/2021 (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 027887-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/03/2020 (73) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 027948-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 028559-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/01/2018 (73) Cognis IP Management GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 031820-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/04/2020 (73) NEOPERL GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 032825-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2021 (73) KYOCERA CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 003526-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/01/2018

(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 004354-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/12/2017

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 004874-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/08/2022

(73) NEC CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 005119-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/12/2020

(73) PANASONIC CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017054-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/03/2022

(73) TOYOBO CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018403-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/04/2018 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM N. V. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019987-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) VERSO PAPER HOLDING LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020476-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/12/2018 (73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020577-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) INNIO SPARK PLUG TECHNOLOGY GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020841-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/10/2021 (73) SAI YING KO (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020884-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020



	(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020904-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/07/2020 (73) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020983-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021033-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/07/2020 (73) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021049-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021134-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/12/2022 (73) ABBVIE STEMCENTRX LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021254-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/05/2021

(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021318-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/12/2021

(73) ISIS INNOVATION LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021430-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/08/2021

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021657-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/03/2021

(73) DOG MICROSYSTEMS INC. (CA)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021745-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/02/2021

(73) SEMATIC S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021881-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/10/2018 (73) DALIAN HETEROGENEOUS CATALYST CO., LTD. (CN) ; JIANGSU YANGNONG CHEMICAL., LTD. (CN) ; YOUTH CHEMICAL CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021970-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) HUNTER DOUGLAS INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022042-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/06/2019 (73) SUNSTAR INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022112-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/09/2021 (73) PHARNEXT (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022140-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/01/2021 (73) PANASONIC CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022249-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/04/2022



	(73) IMPEL PHARMACEUTICALS INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022404-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/07/2021 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022585-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022689-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/08/2021 (73) ESPAÑOLA DE PLATAFORMAS MARINAS, S.L. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022707-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/09/2021 (73) FAURECIA EXTERIORS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022733-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/04/2018 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022776-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) SORPTIONSHADE A/S (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022869-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/06/2020

(73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022924-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/10/2019

(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023008-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/08/2021

(73) RAVAL A.C.S. LTD. (IL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023168-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/12/2020

(73) HONDA MOTOR CO., LTD (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023177-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL (BE) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE) ; UNIVERSITEIT GENT (BE) ; VIB VZW (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023211-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/11/2022 (73) VIVORYON THERAPEUTICS N.V. (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023429-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023516-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/03/2021 (73) NOVARTIS AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023590-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/12/2019 (73) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023657-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) ARCONIC TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023823-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2020 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023983-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/03/2021 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023993-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/03/2021 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024043-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) HOERBIGER AUTOMOTIVE KOMFORTSYSTEME GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024120-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/06/2020



	(73) BRAVILOR HOLDING B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024194-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) CUBILITY AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024300-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024368-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/10/2018 (73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024462-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/03/2022 (73) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024490-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/09/2019 (73) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD.



	(JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024587-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/09/2020 (73) VALE S.A. (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024609-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/11/2018 (73) NOVOZYMES BIOLOGICALS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024742-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/09/2020 (73) PROTEKTORWERK FLORENZ MAISCH GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024773-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/02/2020 (73) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024775-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020



	(73) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024892-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2021 (73) KWON, SOON YONG (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024998-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2020 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP) ; INCORPORATED ADMINISTRATIVE AGENCY, NATIONAL AGRICULTURE AND FOOD RESEARCH ORGANIZATION (JP) ; NATIONAL INSTITUTE OF AGROBIOLOGICAL SCIENCES (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025003-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) TECHNO-UMG CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025117-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/12/2021 (73) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025187-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2022



(73) INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD (JP) ; CHIYODA CORPORATION (JP) ; JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025223-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/09/2021

(73) ALBAGAIA LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025243-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/07/2021

(73) ANUVIA PLANT NUTRIENTS HOLDINGS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025260-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/07/2021

(73) RICOH COMPANY, LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025271-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 18/02/2020

(73) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025283-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 18/08/2020
(73) INTERROLL HOLDING AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025296-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/12/2020
(73) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025301-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/02/2020
(73) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025303-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/10/2020
(73) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025356-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2022 (73) GENENTECH, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025371-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2020 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025570-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/05/2018 (73) TOMOLOGIC AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025605-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) TFL LEDERTECHNIK GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025924-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/04/2020 (73) ENEL PRODUZIONE S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025928-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) BOSTIK, INC. (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026059-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/03/2021

(73) WABCO INDIA LIMITED (IN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026098-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/04/2020

(73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026134-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/06/2021

(73) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026137-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/12/2020

(73) NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.R.L. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026407-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/06/2021

(73) RENAULT SAS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026466-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/05/2022
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026694-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/07/2020
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026860-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/07/2021
(73) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 027279-1 B8 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/05/2019
(73) SYNGENTA LIMITED (GB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 027504-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/01/2021
(73) E'S INC. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 027638-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 06/04/2021 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 027761-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/04/2022 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 027942-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/12/2019 (73) SYNTEGON PACKAGING SOLUTIONS B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 028896-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/12/2020 (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 029077-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/01/2021 (73) NEOPERL GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 034072-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/02/2021 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009997-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/01/2025

(73) RENTECH, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 010864-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/08/2021

(73) DENTSPLY IH AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 011243-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/05/2021

(73) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015849-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/05/2018

(73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016316-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2021

(73) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017152-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017249-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/06/2021 (73) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017317-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/09/2019 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018019-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/09/2022 (73) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018045-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018353-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/06/2022



	(73) HIRATA CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019400-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019415-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/03/2023 (73) MAHIR AKTAS (TR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019692-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/12/2021 (73) COMPUTERIZED MEDICAL TECHNOLOGY IN SWEDEN AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019755-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/02/2022 (73) FRAUNHOFER USA, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019881-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/07/2019 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020125-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/12/2020

(73) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020363-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/08/2021

(73) HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020431-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/12/2024

(73) SASOL CHEMICALS GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020467-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/08/2021

(73) LAITRAM L.L.C. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020513-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/10/2023

(73) LABORATORY CORPORATION OF AMERICA HOLDINGS (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020553-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/09/2022 (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020563-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) NIFCO INC. (JP) ; NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020654-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/10/2021 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020679-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/06/2021 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020736-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2020 (73) JOSE TEIXEIRA MAO-CHEIA (ZA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020816-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/06/2023 (73) ABBVIE STEMCENTRX LLC (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020822-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/10/2019

(73) SYNTHES GMBH (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020834-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/02/2022

(73) NTN BEARING CORPORATION OF AMERICA (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020889-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/02/2020

(73) SAPEC AGRO S.A. (PT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020913-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/02/2021

(73) HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020994-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/02/2021

(73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020995-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/03/2021
(73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021053-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/11/2021
(73) HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V. (NL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021391-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/07/2022
(73) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021634-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/09/2022
(73) ARRAY BIOPHARMA INC. (US) ; GENENTECH, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021779-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/07/2021
(73) ALSTOM TECHNOLOGY LTD. (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021908-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 21/09/2021 (73) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021992-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2021 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022148-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/04/2021 (73) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022180-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/08/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022223-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) RTC INDUSTRIES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022239-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/06/2021 (73) JEAN-BAPTISTE SEGARD (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022343-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/08/2019

(73) GEA FARM TECHNOLOGIES GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022425-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/12/2021

(73) MICROWAVE MATERIALS TECHNOLOGIES, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022487-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/02/2021

(73) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022533-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/09/2021

(73) HUNTER DOUGLAS INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022607-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/10/2021

(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR) ; GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022845-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/10/2019
(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022914-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/12/2020
(73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022917-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/04/2021
(73) STORA ENSO OYJ (FI)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022921-0 B8 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/07/2021
(73) ALGENIS SPA (CL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022979-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/01/2021
(73) BASF SE (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023183-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 08/09/2021 (73) LINEAR LABS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023195-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/05/2021 (73) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023196-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2021 (73) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023387-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/05/2022 (73) HOSPICES CIVILIS DE LYON (FR) ; BIOMERIEUX (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023665-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/10/2022 (73) SIGNIFY HOLDING B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023671-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/01/2020 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023690-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/04/2021

(73) BOREALIS AG (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023715-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/03/2020

(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023814-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/12/2019

(73) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023862-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/01/2021

(73) ZIEGLER ARBEITSSCHUTZ GMBH (DE) ; JÖRG PEITZKER (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023876-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/05/2019

(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023923-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/11/2021

(73) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES S.A. (FR) ; GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATINS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023996-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/11/2020

(73) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024156-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/02/2022

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024181-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/02/2021

(73) LUCA ZACCHI (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024221-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/09/2022

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024275-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/02/2022
(73) SOMALOGIC OPERATING CO., INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024283-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/05/2022
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024455-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/12/2020
(73) EUGSTER / FRISMAG AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024532-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/06/2021
(73) UNIVERSITY OF YORK (GB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024553-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/02/2022
(73) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024674-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/06/2022 (73) GENOMATICA, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024675-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/12/2021 (73) GENOMATICA, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024676-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/11/2021 (73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH) ; FRAMATOME GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024718-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/03/2021 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024766-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/06/2020 (73) PURAC BIOCHEM B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024873-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2019 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (NL)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025058-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/07/2022

(73) NOVARTIS AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025126-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/12/2019

(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025188-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/02/2020

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025212-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/03/2022

(73) SSI IP TECHNOLOGIES, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025346-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/04/2021

(73) SOCIEDAD GENERAL DE AGUAS DE BARCELONA, S.A. (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025347-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/12/2020
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025348-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/12/2020
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025350-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/01/2021
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025354-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/02/2020
(73) The Procter & Gamble Company (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025359-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/11/2020
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025364-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 05/01/2021 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025598-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2020 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025599-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/11/2019 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025607-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) The Procter & Gamble Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025801-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/11/2021 (73) FIBERLEAN TECHNOLOGIES LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026070-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/03/2022 (73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026428-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/02/2022

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026429-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/02/2022

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 027419-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/05/2021

(73) SYNTHES GMBH (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 027426-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/11/2021

(73) SYNTHES GMBH (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 028026-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/10/2020

(73) AMPAC HOLDINGS LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 028080-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/03/2022 (73) ZETOR TRACTORS A.S. (CZ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 029162-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/10/2021 (73) SATAKE CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 029264-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) IDCAPS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 029810-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/04/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 029948-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/11/2021 (73) SATAKE CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 029960-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/06/2022



	(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 030984-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/05/2022 (73) EVOFEM, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 031892-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2021 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 031893-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2021 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 002131-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/11/2022 (73) BAVARIAN NORDIC A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 006697-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/02/2020 (73) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION OBIHIRO UNIVERSITY OF AGRICULTURE AND VETERINARY MEDICINE (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014986-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/05/2021

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015103-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/11/2020

(73) OTKRYTOE AKTSIONERNOE OBSHHESTVO NOVOLIPETSKIJ
METALLURGICHESKIY KOMBINAT (RU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017227-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2021

(73) JAPAN TOBACCO INC. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017670-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/09/2020

(73) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018494-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2021

(73) NEOPERL GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018690-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/04/2022
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019428-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/12/2021
(73) GAZTRANSPORT ET TECHNIGAZ (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019555-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/05/2022
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019572-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/10/2021
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019928-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/07/2022
(73) JFE STEEL CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019957-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 06/10/2020 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020002-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/07/2022 (73) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020047-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/06/2021 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020118-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/02/2022 (73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020275-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/03/2020 (73) ESPAÑOLA DE PLATAFORMAS MARINAS, S.L (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020362-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2021 (73) HPEV, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020452-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/09/2021

(73) LEGO A/S (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020742-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/04/2022

(73) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020914-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/03/2020

(73) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020987-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/08/2021

(73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020998-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/10/2022

(73) GALAPAGOS NV (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021150-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/07/2021 (73) Ball Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021194-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/09/2021 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021259-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021282-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/01/2022 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021414-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI (US) ; MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021529-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 22/12/2020 (73) OXITEC LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021531-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/05/2022 (73) 42 TECHNOLOGY LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021668-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/03/2022 (73) UNIVERSITY OF LEICESTER (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021723-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/12/2021 (73) ORTHOFIX S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021731-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/09/2021 (73) XYLEM IP MANAGEMENT S.À.R.L. (LU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021826-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/03/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021847-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/12/2021

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021860-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/06/2020

(73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021887-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/04/2022

(73) RTC INDUSTRIES, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021985-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/12/2022

(73) GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021994-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/01/2022

(73) FIBERLEAN TECHNOLOGIES LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022004-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2021 (73) MECS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022011-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/04/2023 (73) PROXIMAGEN, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022023-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/12/2022 (73) DURECT CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022103-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/01/2025 (73) LG CHEM, LTD (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022217-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/12/2022 (73) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022290-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2022



	(73) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022352-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/01/2022 (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022521-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/11/2021 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022634-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/12/2022 (73) EMBO MEDICAL LIMITED (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022693-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/03/2022 (73) OBSERVE MEDICAL APS (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022695-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) STATION 4 LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022822-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/02/2021

(73) BRUNO SPINDLER (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022914-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/12/2021

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022925-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/10/2022

(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022975-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/11/2022

(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023068-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023114-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/05/2020 (73) AVERY DENNISON CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023158-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/03/2022 (73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023161-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2022 (73) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023179-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) GOLDFIELDS COLLECTIONS PTY LTD (AU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023216-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/05/2022 (73) MONOSOL LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023344-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/05/2022 (73) BARONOVA, INC. (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023357-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/08/2021

(73) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023365-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/04/2023

(73) IBIQUITY DIGITAL CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023423-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/03/2020

(73) E3WATER, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023437-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/05/2022

(73) RTC INDUSTRIES, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023521-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/12/2021

(73) RTC INDUSTRIES, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023586-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/07/2020
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023590-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/12/2021
(73) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023598-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/07/2020
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023628-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/04/2020
(73) THIXOMAT, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023645-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/10/2021
(73) DSG TECHNOLOGY HOLDINGS LTD. (VG)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023656-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 28/07/2020 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023660-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023701-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/01/2022 (73) CITY OF HOPE (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023717-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2022 (73) IBIQITY DIGITAL CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023721-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/07/2020 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023730-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) C7 SUGAR GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023746-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2021

(73) TEXTIA INNOVATIVE SOLUTIONS, S.L. (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023864-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/11/2021

(73) ORTHOFIX S.R.L. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023867-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/12/2021

(73) ORTHOFIX S.R.L. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023888-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/12/2021

(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023903-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2023

(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023906-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/09/2021 (73) TOYOBO CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024007-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2022 (73) ESPAÑOLA DE PLATAFORMAS MARINAS, S. L. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024039-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2022 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024048-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) JUNGHEINRICH AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024076-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/06/2022 (73) SUMMIT MEDICAL LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024105-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 04/01/2022 (73) SONY CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024139-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/09/2021 (73) JOSEF SCHARMÜLLER (AT) ; JOSEF JUN. SCHARMÜLLER (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024142-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/08/2021 (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELCO) (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024169-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/05/2020 (73) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024175-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2020 (73) L'OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024247-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 03/08/2021 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024264-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/09/2021 (73) MICRO RESOURCES LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024410-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/08/2021 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024411-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/02/2022 (73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024423-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/04/2023 (73) GLYTECH, INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024474-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ;



JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024535-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/01/2021

(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024582-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/12/2021

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024725-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/03/2022

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024855-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/05/2022

(73) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024894-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/10/2022

(73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024972-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/11/2020

(73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025028-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2020

(73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025074-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/03/2022

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025165-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/04/2022

(73) UFI FILTERS S.p.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025203-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/11/2020

(73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025244-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/02/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025251-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2021 (73) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025254-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/06/2022 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025272-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2022 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025304-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/09/2022 (73) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025340-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/08/2022



	(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025523-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/10/2021 (73) PURAC BIOCHEM B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025751-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2021 (73) THYSSENKRUPP UHDE CHLORINE ENGINEERS (ITALIA) S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025754-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/01/2022 (73) SWIMC LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025905-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/01/2023 (73) SONY CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025912-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/04/2022 (73) PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA (CO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026326-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/03/2020

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 026998-2 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 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 028367-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/12/2020

(73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 028448-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/03/2021

(73) LINDE PROCESS PLANTS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 029065-5 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/11/2021

(73) GDF SUEZ (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 030397-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2022 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 002189-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/03/2022 (73) JOINT STOCK COMPANY AKME ENGINEERING (RU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016589-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/12/2021 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017785-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/03/2021 (73) L&P PROPERTY MANAGEMENT COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018264-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/05/2022 (73) SARONG SOCIETA' PER AZIONI (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018341-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/02/2023



	(73) JAPAN TOBACCO INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018359-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/12/2021 (73) HERAKLES (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018597-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) ANDRITZ S.A.S. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018851-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018860-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018878-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/07/2021 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019007-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/05/2022

(73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019201-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/11/2020

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019206-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/11/2020

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019212-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/03/2021

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019382-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/05/2022

(73) HERAKLES (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019459-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/06/2022 (73) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019529-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/03/2023 (73) JUMIO CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019608-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/07/2021 (73) MSD WELLCOME TRUST HILLEMANN LABORATORIES PVT. LTD. (IN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019641-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/10/2021 (73) FUJI SEAL INTERNATIONAL, INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019645-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2021 (73) KOREC S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019733-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/12/2022 (73) CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (GB)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019766-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/08/2021

(73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019955-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/06/2021

(73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019970-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/08/2022

(73) PENGUIN AUTOMATED SYSTEMS INC. (CA)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020073-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/09/2021

(73) CLIMATE LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020089-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/06/2023

(73) ADAPTIX LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020142-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/11/2022
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020360-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/06/2023
(73) INTEL GERMANY GMBH & CO. KG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020378-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/02/2022
(73) ORTANA ELEKTRONIK YAZILIM TAAH. SAN. VE TIC. A.S. (TR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020390-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/04/2022
(73) HERAKLES (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020461-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/02/2021
(73) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020889-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 04/10/2022 (73) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020895-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/02/2023 (73) ASSEMBLY BIOSCIENCES, INC. (US) ; INDIANA UNIVERSITY RESEARCH AND TECHNOLOGY CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020914-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/07/2021 (73) NIPPON KETJEN CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021098-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/01/2022 (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021120-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/04/2023 (73) ROWEM INC. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021190-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/04/2022 (73) KOSTAL KONTAKT SYSTEME GMBH (DE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021471-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/10/2022

(73) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021523-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/01/2022

(73) NESTE OYJ (FI)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021567-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/05/2023

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021570-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/02/2023

(73) LIEBHERR-COMPONENTS BIBERACH GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021645-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/02/2022

(73) QUALICAPS CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021758-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/01/2021
(73) NESTE OYJ (FI)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021811-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/07/2022
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021815-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/07/2022
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021936-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/01/2021
(73) NESTE OYJ (FI)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022077-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/09/2022
(73) JIANGSU ROTAM CHEMISTRY CO., LTD (CN)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022209-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 09/03/2021 (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022528-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/04/2023 (73) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022621-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/03/2021 (73) L'OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022650-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2022 (73) FUJIFILM CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022725-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/05/2022 (73) ARCHROMA IP GMBH (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022832-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/08/2021 (73) FINA TECHNOLOGY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022966-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/04/2022

(73) RTC INDUSTRIES, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023030-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/09/2021

(73) MODERNISE UK LTD (GB) ; OLIVER BROWNE-WILKINSON (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023035-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/09/2022

(73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023131-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/03/2022

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023144-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/11/2023

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023157-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/09/2022 (73) MAGNETI MARELLI S.P.A (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023201-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/12/2021 (73) METTLER-TOLEDO SAFELINE X-RAY LTD. (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023206-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2021 (73) ADEKA CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023215-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/03/2022 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023258-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/11/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023263-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/03/2022



	(73) HERRENKNECHT AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; B+ G BETONTECHNOLOGIE + MATERIALBEWIRTSCHAFTUNG AG (CH) ; MONTANUNIVERSITÄT LEOBEN (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023276-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/02/2022 (73) AHT COOLING SYSTEMS GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023391-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/08/2022 (73) GENENTECH, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023438-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/10/2022 (73) ESG POOL VENTILATION LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023492-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/02/2024 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023494-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/08/2022 (73) SCHOLL'S WELLNESS COMPANY LLC (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023554-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/03/2023

(73) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023569-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/02/2022

(73) HERAKLES (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023586-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/12/2020

(73) KOBELCO COMPRESSORS CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023651-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/12/2022

(73) RICOH COMPANY, LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023879-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/11/2021

(73) ZÚSTO NV (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024108-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/10/2021
(73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024419-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/09/2023
(73) MEIJI ANIMAL HEALTH CO., LTD. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024539-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/11/2023
(73) COMMScope UK LIMITED (GB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024543-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/08/2023
(73) COMMScope UK LIMITED (GB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 027171-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/08/2022
(73) UNICHARM CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 001744-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 15/02/2022 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012197-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/06/2021 (73) FMC CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014350-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) MIBA GLEITLAGER AUSTRIA GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014727-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/08/2022 (73) METALOGENIA RESEARCH & TECHNOLOGIES S.L. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016204-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/09/2022 (73) KRONOS INTERNATIONAL, INC. (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016370-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/12/2021 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016793-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/08/2022

(73) MONOSOL, LLC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017014-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/09/2022

(73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (US) ;
KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017329-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/02/2022

(73) HENN GMBH & CO KG. (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017393-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/08/2022

(73) SYNERGIA MEDICAL (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017570-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/02/2022

(73) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017626-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/08/2021
(73) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017683-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/07/2022
(73) FUJIFILM CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017853-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/08/2021
(73) BAYER CROPSOURCE AG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017861-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/03/2022
(73) BASF SE (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018008-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/05/2024
(73) RUPRECHT-KARLS-UNIVERSITÄT HEIDELBERG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018119-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 03/11/2021 (73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018282-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/05/2022 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018284-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/04/2022 (73) RÖHM GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018289-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/06/2022 (73) JOSE TEIXEIRA MAO-CHEIA (ZA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018292-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/01/2023 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018431-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/08/2021 (73) CONTIPRO A.S. (CZ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018690-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/03/2022

(73) NUTRECO NEDERLAND B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019042-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/03/2023

(73) ETHICON LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019054-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/05/2021

(73) AVON PRODUCTS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019150-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/05/2023

(73) PHARMAKEA, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019320-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/03/2023

(73) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019326-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/04/2022 (73) FMC CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019328-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/11/2022 (73) SMRC AUTOMOTIVE HOLDINGS NETHERLANDS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019365-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/09/2021 (73) PATRICIO ALFREDO RODRIGUEZ CERDA (CL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019376-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/02/2024 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019505-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/04/2023 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION KANAZAWA UNIVERSITY (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019514-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 23/03/2021 (73) AIT AUSTRIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019574-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/08/2022 (73) RAUMEDIC AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019716-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/05/2023 (73) PETER K. O'HAGAN (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019758-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/08/2023 (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019826-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2022 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019841-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/01/2024 (73) OXFORD CANCER BIOMARKERS LTD (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019948-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/01/2023

(73) PEDRO ENRIQUE DE LOS SANTOS JUAN (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019949-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/11/2020

(73) VISION EASE, LP (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020064-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/01/2022

(73) DERRICK CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020131-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/02/2023

(73) CELON PHARMA S.A. (PL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020143-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/08/2022

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020168-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/06/2023 (73) COCRYSTAL PHARMA, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020294-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/08/2021 (73) L'OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020349-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/08/2021 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020362-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/12/2022 (73) DETNET SOUTH AFRICA (PTY) LIMITED (ZA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020450-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/08/2021 (73) THOMAS REITER (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020483-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/07/2021



	(73) TERRAVIA HOLDINGS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020576-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/08/2021 (73) NATUREDYNE INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020626-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) ARBEN CENKO (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020733-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/06/2021 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020738-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/05/2023 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020767-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2021 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020835-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/08/2022

(73) ETHICON LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021247-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/03/2022

(73) TOYOBO CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021334-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/05/2023

(73) NTN BEARING CORPORATION OF AMERICA (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021537-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/03/2022

(73) INDUSTRY FOUNDATION OF CHONNAM NATIONAL UNIVERSITY (KR) ;
KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY (KR) ;
KOREA RESEARCH INSTITUTE OF BIOSCIENCE AND BIOTECHNOLOGY (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021590-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/07/2023

(73) MEDONCARE PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN) ; SYN-NAT
PRODUCTS ENTERPRISE LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021623-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/06/2022

(73) CENTRE CHIRURGICAL MARIE LANNELONGUE (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021665-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/10/2022

(73) ISP INVESTMENTS LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022038-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/11/2021

(73) STEELCASE INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022046-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/04/2022

(73) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022063-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/10/2022

(73) BASF SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022087-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/09/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022090-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/08/2022 (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 023033-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/08/2023 (73) AVIVAGEN INC. (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 028464-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/12/2022 (73) NOVELIS INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 000530-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/08/2022 (73) GEBÄUDEREINIGUNG LISSOWSKI GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 004986-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/11/2022



	(73) PFANNER SCHUTZBEKLEIDUNG GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008499-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/03/2023 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015313-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/11/2022 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015757-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/01/2023 (73) JOLINE GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015843-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/06/2022 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016223-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/11/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016513-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/12/2024

(73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016743-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/04/2022

(73) KEMIRA OYJ (FI)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016794-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/07/2022

(73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016868-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/09/2022

(73) AVERY DENNISON CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016887-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/08/2022

(73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017061-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/04/2023 (73) L&P PROPERTY MANAGEMENT COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017175-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/05/2023 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017339-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2022 (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017342-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/11/2022 (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 067349-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/04/2023 (73) BOBST MEX SA (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 067405-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/11/2022 (73) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (NO)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 067578-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/02/2023

(73) ISCAR LTD. (IL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 067598-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/01/2023

(73) AMDT HOLDINGS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 067674-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/01/2023

(73) BIO-PHARM SOLUTIONS CO., LTD. (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 067695-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/04/2023

(73) L&P PROPERTY MANAGEMENT COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 067719-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2022

(73) TFL LEDERTECHNIK GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 067725-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/04/2023
(73) INVENTIO AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 067949-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/04/2023
(73) DAIMLER TRUCK AG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 068031-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/08/2023
(73) MICROBAN PRODUCTS COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 068131-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 18/10/2022
(73) SENEIO LTD. (IL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 068196-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/08/2022
(73) WATERIO LTD (IL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 068233-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 26/09/2023 (73) SENEIO LTD. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 068244-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/04/2022 (73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 068332-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/10/2022 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 068377-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/03/2023 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 068382-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/02/2023 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 068388-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/06/2023 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 068553-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/12/2022

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 068626-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/02/2023

(73) TATA STEEL IJMUIDEN BV (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 068696-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/09/2022

(73) CRYOVAC, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 068839-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/09/2023

(73) VOITH PATENT GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 068955-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/10/2022

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 069074-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/04/2023 (73) APIFIX LTD. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 069241-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/04/2023 (73) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 069394-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/08/2022 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 069397-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2022 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 069399-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2023 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 069420-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/12/2021



	(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 069434-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/04/2023 (73) OSAKA GAS CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 069666-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 069893-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2023 (73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 070029-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/06/2023 (73) CORDIS US CORP. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 070204-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/01/2023 (73) INVENTYS THERMAL TECHNOLOGIES INC. (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 070208-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/01/2023

(73) INVENTYS THERMAL TECHNOLOGIES INC. (CA)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 070210-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/09/2023

(73) TULINO RESEARCH & PARTNERS LTD (GB) ; ROSARIO ROCCO TULINO (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 070217-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/04/2023

(73) INVENTYS THERMAL TECHNOLOGIES INC. (CA)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 070248-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/03/2023

(73) SYNOVO GMBH (DE) ; QUALIZYME DIAGNOSTICS GMBH AND CO KG (AT) ; CONVATEC TECHNOLOGIES INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 070261-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/01/2024

(73) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 070272-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/02/2023
(73) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 070292-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/01/2023
(73) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 070396-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/01/2023
(73) AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US) ; CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 070607-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/07/2023
(73) FLUIDIC ANALYTICS LIMITED (GB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 070648-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/01/2023
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 070710-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/04/2023 (73) RITTAL GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 070735-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/01/2023 (73) UMDASCH GROUP NEWCON GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 070890-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2022 (73) STORA ENSO OYJ (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 071015-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/08/2022 (73) EVONIK RÖHM GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 071080-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/04/2022 (73) BETAPACK, S.A.U. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 071479-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/01/2023 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 071532-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/10/2022
(73) UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - CNRS (FR) ; TOTALENERGIES ONETECH (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2823 de 11-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 071735-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/02/2023
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 071970-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/08/2022
(73) RISE INNVENTIA AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 075838-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/03/2020
(73) EDWARD BRIAN HAMRICK (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 077270-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/11/2022
(73) SHANGHAI MICROPORT MEDBOT (GROUP) CO., LTD. (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 077308-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/07/2023

(73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 011155-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2022

(73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013524-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2023

(73) CASUMCONI, S.L. (ES) ; TWISTPERFECT, S.L. (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015207-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/08/2022

(73) NIKITA SERGEEVICH CHERNOVOL (RU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016384-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/09/2023

(73) ILLUMINA, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017025-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 20/06/2023
(73) COLAS (FR) ; COMMISSARIAT À L'ÉNERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017396-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/02/2023
(73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017397-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/02/2023
(73) AGCO CORPORATION (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017610-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/11/2022
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017611-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/08/2023
(73) DUPONT INDUSTRIAL BIOSCIENCES USA, LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017619-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/06/2023 (73) DUPONT INDUSTRIAL BIOSCIENCES USA, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017660-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/01/2023 (73) TREVIRA HOLDINGS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017692-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/08/2023 (73) GUARDIAN GLASS, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017742-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/07/2023 (73) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE A.C.M.A. S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017910-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/12/2022 (73) EQUINOR ENERGY AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017926-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/08/2023



	(73) NORMA U.S. HOLDING LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018006-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/07/2023 (73) STORA ENSO OYJ (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018018-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/05/2023 (73) STORA ENSO OYJ (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018099-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/06/2023 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018112-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/10/2022 (73) ALBEMARLE EUROPE SRL (BE) ; LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018158-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/06/2023 (73) IMERTECH SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018184-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/06/2021

(73) GUARDIAN GLASS, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018255-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/03/2024

(73) PAUL STEDING (AU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018267-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/02/2023

(73) REN FUEL K2B AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018334-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/03/2023

(73) COMPAGNIE INDUSTRIELLE DE LA MATIERE VEGETALE - CIMV (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018527-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/06/2023

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018624-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/08/2021 (73) GUARDIAN GLASS, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018703-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/07/2023 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018716-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/09/2023 (73) ZF CV SYSTEMS EUROPE BV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018769-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/02/2023 (73) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018934-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/10/2023 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019060-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/01/2021 (73) UNITY IPR APS (DK)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019096-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/06/2023

(73) ISAGRO S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019260-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/09/2023

(73) ISCAR LTD. (IL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019390-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/07/2023

(73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019584-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/08/2022

(73) COÖPERATIE AVEBE U.A. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019622-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/10/2022

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019642-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/04/2023
(73) TEKDRY INTERNATIONAL, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019687-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/06/2022
(73) APTAR FREYUNG GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019843-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/12/2022
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019851-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/06/2023
(73) ACELL INDUSTRIES LIMITED (IE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020135-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 18/07/2023
(73) INNOSPEC LIMITED (GB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020160-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 07/02/2023 (73) JOHNSON MATTHEY CATALYSTS (GERMANY) GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020321-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/10/2023 (73) INNOSPEC LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020337-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2023 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020397-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/06/2023 (73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020439-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/04/2023 (73) CANFORMING SYSTEMS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020454-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/12/2023 (73) N.V. NUTRICIA (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020472-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/05/2023

(73) L'OREAL (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020568-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/12/2022

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020646-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/07/2023

(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020738-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2022

(73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020818-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/11/2023

(73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020869-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 31/01/2023
(73) WELLA OPERATIONS US, LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020991-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/01/2024
(73) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021068-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/08/2023
(73) GB DEVELOPPEMENT (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021100-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/02/2024
(73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021296-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/07/2024
(73) U.S. PATENT INNOVATIONS LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021329-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 07/03/2023 (73) ENWAVE CORPORATION (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021398-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) EXCELSIOR INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021738-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/11/2022 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021956-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/03/2023 (73) MILLIKEN & COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022454-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/01/2023 (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025341-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/10/2022 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 011473-1 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/04/2023

(73) L'OREAL (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012019-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/09/2024

(73) U.S. PATENT INNOVATIONS LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013803-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/03/2022

(73) GUARDIAN GLASS, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016497-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/09/2022

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016549-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2022

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016602-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/12/2023 (73) COMPAGNIE INDUSTRIELLE DE LA MATIERE VEGETALE - CIMV (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017592-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/10/2023 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017904-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/01/2023 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017909-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/08/2021 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018038-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/01/2024 (73) COOBX AG (LI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018337-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/06/2022



	(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018480-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/09/2022 (73) SURFACE ONCOLOGY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018547-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/01/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018551-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/09/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018975-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/03/2024 (73) VENATOR GERMANY GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019287-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/03/2023 (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019311-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/04/2023

(73) L'OREAL (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019701-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/02/2023

(73) PEDRO LUIS PEREIRA COUTO (BR/RS) ; THIAGO DE CARVALHO RIBEIRO (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019990-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/11/2023

(73) BASF SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020406-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/09/2023

(73) BENNETT H. JACOBY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020583-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/03/2023

(73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020661-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/04/2023 (73) L'OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020674-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/03/2024 (73) L'OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 021043-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/06/2023 (73) ISCAR LTD. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022877-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2023 (73) E.T.I.A. - EVALUATION TECHNOLOGIQUE, INGENIERIE ET APPLICATIONS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017732-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/04/2022 (73) SYNERGIA MEDICAL (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2022 017644-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 02/05/2023 (73) KUREHA CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2012 004445-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/03/2019 (73) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI /SP (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2012 005211-9 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/02/2019 (73) ANTÔNIO GOMES DOS SANTOS (BR/MG) ; ALYSSON COSTA AMARAL ROCHA (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2012 005635-1 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/11/2018 (73) VITORINO RISSI (BR/RS) ; CARINE RISSI (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2012 010545-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/10/2018 (73) Conceição Aparecido Bertanha (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2012 011626-5 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/09/2018



	(73) JOÃO AUGUSTO STEFANES (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2013 005602-8 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/05/2019 (73) TALES GRACO POMBO SILVA (BR/BA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2013 007393-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/08/2019 (73) Brinox Metalúrgica S/A (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2014 003638-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/12/2019 (73) BAMAK EQUIPAMENTOS LTDA EPP (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2014 003924-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/05/2020 (73) VIDRACARIA SCHIO LTDA - ME (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2014 005457-5 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/11/2019 (73) PROMONLOGICALIS TECNOLOGIA E PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2014 006121-0 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/12/2020

(73) EDUARDO ANTÔNIO CAUDURO (BR/RS) ; LUIS ANTONIO SILVA TAVARES (BR/ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2015 003891-2 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2021

(73) PAULO ROBERTO NAVARRO KINDLEIN (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2015 004641-9 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2020

(73) GIOVANI GEREMIA (BR/RS) ; MIGUEL IGNACIO SERRANO (BR/RS) ; JORGE LUIZ FARIAS BRITO (BR/RJ)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2015 006472-7 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/11/2020

(73) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGÍVEIS LTDA (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2015 006473-5 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/03/2021

(73) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGÍVEIS LTDA (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2015 007119-7 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/11/2020
(73) MERCADO IDENTIFICAÇÃO VISUAL LTDA (BR/GO)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2016 003335-2 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/03/2022
(73) ISMAEL RAUBER (BR/SC)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2016 003345-0 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/07/2021
(73) JOSÉ PINHEIRO (BR/SP) ; EDNÉA CASAGRANDE PINHEIRO (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2016 004148-7 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/03/2019
(73) GASPAR SILVESTRE POTON CRISTIANO (BR/RJ)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2016 004693-4 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/03/2021
(73) GLOBAL TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2016 005678-6 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 26/04/2022 (73) DRYCLEAN USA DO BRASIL LAVANDEIRAS LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2016 005691-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/11/2018 (73) LUIZ CARLOS GASTALDO (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2016 007666-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/12/2021 (73) CRISTINA FAGUNDES XAVIER (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2017 003435-1 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/05/2022 (73) EDIVALDO OUTEIRO (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2018 003500-8 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/10/2019 (73) NATALINO PEREIRA DA SILVA (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2018 004136-9 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/06/2023 (73) HILSON OKADA (BR/CE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2018 004851-7 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/01/2023

(73) LINDOMAR GERVASIO DE SOUSA (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2018 005482-7 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/08/2023

(73) BIGFER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2018 005645-5 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/05/2024

(73) ADOMAR MACHADO (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2018 006220-0 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/05/2023

(73) FGVTN BRASIL LTDA. (BR/PR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2019 004000-4 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/01/2024

(73) SOLAR GROUP DO BRASIL EIRELI (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 20 2019 004157-4 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/12/2023
(73) KGM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS AUTOMOTIVAS LTDA. (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2019 004675-4 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/11/2023
(73) ORGONITES POA INDUSTRIA E COMERCIO DE PEDRAS E CRISTAIS LTDA (BR/RS)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2019 007471-5 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/04/2024
(73) EASYLIFT SOLUÇÕES MECANICA LTDA (BR/ES)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2020 004975-0 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/03/2022
(73) ANTONIO CARLOS DE MELLO (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2020 006245-5 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/01/2021
(73) JOSÉ MARCIO MOSTAÇO (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 20 2020 007134-9 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/04/2021 (73) ANTONIO MIGUEL CESTARI (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2021 003581-7 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/05/2022 (73) LABORATORIO DE PATOLOGIA CAXIAS DO SUL LTDA (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2021 004870-6 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/12/2021 (73) LATIMIA PET INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - ME (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 21 2015 021382-6 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/05/2020 (73) INTELECT B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8702558-2 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/02/2017 (73) Breno Chvaicer (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8800278-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/02/2017 (73) Mause S/A Equipamentos Industriais (BR/SP)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8800673-5 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/05/2017

(73) Energisa S.A. (BR/MG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8802615-9 Y8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/04/2017

(73) Wilson Eduardo (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8802671-0 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/05/2017

(73) MEXICHEM BRASIL INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO PLÁSTICA LTDA (BR/SC)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8802744-9 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/03/2017

(73) Robert Bosch Limitada (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8802810-0 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/12/2016

(73) TADAHARU IKEDA (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8803126-8 Y8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2017

(73) GASTÃO VALLE NICOLAU (BR/PR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8900206-7 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/05/2017

(73) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8900211-3 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/03/2017

(73) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8900212-1 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/06/2017

(73) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8900213-0 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/10/2017

(73) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8900314-4 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/10/2017 (73) CLAUDIO HENRIQUE MURACCIHINI YAMADA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8900452-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/03/2017 (73) BRASFORMA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9000132-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2016 (73) ANGELO MENIS (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9000184-2 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/11/2018 (73) NOVALATA BENEFICIAMENTO E COMÉRCIO DE EMBALAGENS LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9000222-9 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/08/2018 (73) Felipe Souza Frota (BR/CE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9000229-6 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/12/2017



	(73) PAULO CESAR ALFEU ALVES (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9000304-7 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/11/2017 (73) Electrolux do Brasil (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9000330-6 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2016 (73) FORCON INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9000392-6 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/03/2018 (73) Adler Guerra David (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9000609-7 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/05/2023 (73) MM OPTICS LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9003060-5 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) NINESTAR CORPORATION (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9100316-4 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/03/2016

(73) FRANCISCO ELOI DE SOUSA (BR/PE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9100621-0 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/12/2018

(73) CARLOS SAHELI (BR/SP) ; ROBERTO SAHELI (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9100668-6 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/05/2020

(73) IVAN FELIPE DE ANDRADE FERREIRA (BR/DF)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9100809-3 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/07/2018

(73) Jovelci Domingos Gomes (BR/SC)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0000759-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/09/2014

(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0002476-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2016 (73) Siemens Industry Inc (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0008886-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/11/2014 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0009104-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/09/2014 (73) MICRO MOTION, INC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0009294-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/05/2016 (73) Micro Motion, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0009680-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/11/2016 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0009763-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/06/2016 (73) Monsanto Company (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0011270-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/05/2014
(73) Mahle GMBH. (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0016609-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/10/2014
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0101001-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/11/2014
(73) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0110008-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/04/2016
(73) Monsanto Technology LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0200787-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/09/2017
(73) EVAZIO LAZZARO (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0207869-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/04/2016

(73) Ramesh Nana Mhatre (IN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0209987-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/04/2015

(73) Preformed Line Products Company (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0213456-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/10/2016

(73) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0300643-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/10/2017

(73) Instituto de Pesquisas Tecnológicas de São Paulo S/A - IPT (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0305207-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/04/2014

(73) Satisloh GmbH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0305830-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 03/06/2014 (73) Faculdade Católicas, Sociedade Civil Mantedora da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio) (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0307354-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/05/2017 (73) Valeo Equipements Electriques Moteur (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0308781-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/02/2015 (73) Glaxo Group Limited (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0308832-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2015 (73) Industeel France (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0309154-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/04/2019 (73) Pig Improvement Company UK LTD. (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0316625-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/04/2014 (73) TenCate Geosynthetics Áustria Gesellschaft m.b.H. (AT)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0316913-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/09/2014

(73) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0317812-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/09/2014

(73) Albany International Corp (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0318420-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/02/2014

(73) Orthodontic Research And Development, S.L. (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0400018-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/07/2014

(73) DSM FINE CHEMICALS AUSTRIA NFG. GMBH & CO KG (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0400217-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/09/2014

(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0400259-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/04/2014

(73) Weavexx, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0400327-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/04/2014

(73) TKM INDUSTRIA DE BORRACHAS E PLASTICOS LTDA (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0400350-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/01/2015

(73) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0400357-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/05/2016

(73) Emerson Electric Company (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0400375-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/05/2018

(73) Grifols, S.A. (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0400377-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 20/12/2016 (73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0400841-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/03/2014 (73) WHIRLPOOL S.A (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0401014-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/09/2014 (73) Amanco Brasil Ltda. (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0401052-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/09/2014 (73) DSI UNDERGROUND SYSTEMS BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0401102-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/08/2016 (73) American Axle & Manufacturing, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0401113-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/06/2018 (73) Dart Industries INC. (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0401115-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/01/2017

(73) American Axle & Manufacturing, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0401116-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/12/2016

(73) American Axle & Manufacturing, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0401186-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/03/2016

(73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0401219-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2016

(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0401588-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/08/2017

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0403964-5 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/10/2020

(73) NOVARTIS AG (CH) ; GENENTECH, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0406173-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/07/2016

(73) FRIWO MOBILE POWER GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0407576-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/12/2016

(73) Emsar S.p.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0407803-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/02/2016

(73) Comexi Group Industries S.A (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0407827-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/01/2020

(73) SUGEN, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0407854-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 26/02/2019 (73) Centro de Imunologia Molecular (CU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0407958-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/06/2017 (73) Glaxo Group Limited (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0407993-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/05/2018 (73) Array Biopharma, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0408021-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/02/2017 (73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0408076-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/06/2017 (73) Norton Healthcare Limited (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0408112-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/05/2017 (73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0408133-1 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/06/2015

(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0408157-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/01/2021

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0408161-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/04/2014

(73) HEBERLEIN TECHNOLOGY AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0408365-2 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/11/2018

(73) MediGene AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0408367-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/07/2014

(73) SEMBCORP MARINE INTEGRATED YARD PTE. LTD. (SG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0408422-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2018 (73) The Procter & Gamble Company (US) ; Arch Chemicals, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0408438-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/08/2014 (73) Weavexx, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0408457-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/11/2018 (73) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0408482-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/12/2014 (73) SASOL TECHNOLOGY (PTY) LTD (ZA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0408513-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2018 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0408520-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2015



	(73) Church Of Spiritual Technology (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0408540-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/09/2014 (73) Transitions Optical, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0408549-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/01/2020 (73) Innovene Europe Limited (UK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0408566-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2021 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0408689-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/09/2018 (73) Laboratoires Fournier S.A. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0408706-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/04/2018 (73) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0408736-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/08/2016

(73) Douglas K. Beplate (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0408767-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/10/2017

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0408802-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/08/2019

(73) CHILDREN'S HOSPITAL MEDICAL CENTER (US) ; THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0408849-2 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/10/2014

(73) UNO SHOYU CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0408885-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/09/2019

(73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0408898-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/04/2014 (73) FLSMIDTH A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0408965-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/05/2016 (73) Cytac Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0408967-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0409073-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/02/2015 (73) Laboratoire de Contactologie Appliquée - LCA (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0409210-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/12/2016 (73) ALLISON TRANSMISSION, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0409319-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/11/2019



	(73) PTC THERAPEUTICS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0409443-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/08/2018 (73) The Hudson-Sharp Machine Co. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0409450-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/07/2016 (73) WYETH HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0409587-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/10/2017 (73) Joseph J. Kaplo (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0410372-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2015 (73) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0410428-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/12/2014 (73) KIMBERLY-CLARK WORDWIDE, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0410520-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/02/2021

(73) PROTALIX LTD. (IL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0411164-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/01/2018

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0418311-8 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/05/2015

(73) Synthes GmbH (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0418512-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/05/2016

(73) Ulma C y E. S. Coop. (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0418563-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/04/2022

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0418620-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/01/2015 (73) Saertex Gmbh & Co. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0418694-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/06/2015 (73) Zobebe España, S.A. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0500584-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/03/2016 (73) Morris Corporation (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0500628-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/07/2017 (73) CARL FREUDENBERG KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0500631-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2015 (73) Honda Motor Co. Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0500776-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/07/2018 (73) American Axle & Manufacturing, Inc. (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0500892-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/08/2017

(73) Ajinomoto CO., INC. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0500916-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/04/2015

(73) Renato Alexandre dos Santos (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0500956-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/09/2013

(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0500985-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/07/2012

(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0501008-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/04/2014

(73) KME GERMANY GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0501009-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/07/2018

(73) G.G.F. Comércio de Alimentos Ltda (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0501075-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/08/2018

(73) American Axle & Manufacturing, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0501181-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/05/2018

(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0501247-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/02/2019

(73) L'OREAL (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0501717-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/05/2017

(73) L'Oreal (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0502154-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 24/04/2019 (73) L'OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0502367-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/02/2019 (73) L'OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0505973-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/12/2017 (73) Sanoh Kogyo Kabushiki Kaisha (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0506523-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2021 (73) Dow Global Technologies Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0507695-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/06/2018 (73) Scanvaegt International A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0507743-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2018 (73) SHENYANG SINOCHAM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0507928-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/10/2018

(73) The Gillette Company (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0507942-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/12/2017

(73) Fabio Perini (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0507952-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2021

(73) Volvo Lastvagnar Ab (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0508034-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/09/2017

(73) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0508097-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/06/2018

(73) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0508172-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/09/2016 (73) Rajacic, Zdravko (YU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0508183-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/05/2019 (73) Prana Biotechnology Limited (AU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0508263-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/08/2018 (73) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0508269-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/02/2013 (73) Netafim Ltd. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0508274-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/09/2017 (73) Volvo Lastvagnar AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0508304-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/12/2014



	(73) STAHL INTERNATIONAL B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0508520-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/01/2018 (73) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0508621-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/07/2019 (73) ARCHROMA IP GMBH (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0508665-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/12/2017 (73) Iscar Ltd. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0508670-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/01/2023 (73) MERCK PATENT GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0508814-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) PTC Therapeutics, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0508836-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2016

(73) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0508920-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/10/2015

(73) Bostik, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0508947-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/01/2016

(73) Lintec Corporation (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0509064-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/07/2021

(73) Nippon Shokubai CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0509089-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/08/2015

(73) Diversey, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0509180-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/09/2019 (73) That Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0509217-5 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2020 (73) OCEAN UNIVERSITY OF CHINA (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0509228-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/05/2018 (73) Volvo Lastvagnar AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0509253-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/06/2016 (73) Staubli Faverges (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0509308-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/10/2016 (73) Nippon Sheet Glass Company, Limited (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0509320-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/08/2015 (73) Clariant Produkte (Deutschland) Gmbh (DE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0509321-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/07/2014

(73) Lesaffre Et Compagnie (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0509410-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2018

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0509438-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/08/2015

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0509497-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/07/2022

(73) INSTITUT GUSTAVE ROUSSY (FR) ; Centre National De La Recherche Scientifique (FR) ; UNIVERSITE PARIS-SACLAY (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0509760-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/11/2015

(73) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0509928-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/06/2018

(73) IMPRESS GROUP B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0510156-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/03/2018

(73) Tyco Electronics Amp Espana SA (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0510349-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/08/2017

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0511220-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/06/2018

(73) Caterpillar INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0513754-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/10/2018

(73) Giovanni Arvedi (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0515044-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) CONXTECH, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0520016-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2021 (73) POLYPHOR LTD. (CH) ; UNIVERSITÄT ZÜRICH (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0520031-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2021 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0520144-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/04/2017 (73) Siemens S.A.S (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0520150-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/10/2017 (73) MICRO MOTION, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0520171-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/04/2018 (73) Electrolux Home Products, Inc. (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0520336-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/10/2017

(73) Fabrica Nacional de Moneda Y Timbre - Real Casa De La Moneda (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0600389-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/01/2018

(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0600508-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/09/2015

(73) Böhler Edelstahl GMBH (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0600804-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/04/2017

(73) KULZER GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0600848-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2016

(73) Honda Motor Co. LTD (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0600850-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2016

(73) Honda Motor CO., Ltd. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0600876-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/08/2017

(73) Media Tek Inc (TW)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0600933-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/09/2014

(73) DENYSON GONÇALVES DOS REIS (BR/PR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0600982-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2018

(73) SAINT-AUGUSTIN CANADA ELECTRIC INC. (CA)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0600991-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/06/2018

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0601036-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 27/03/2018 (73) Sealed Air Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0601094-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/04/2018 (73) Sealed Air Corporation (US) (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0601313-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/04/2017 (73) Electrolux Home Products Corporation N.V. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0601897-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/03/2019 (73) American Axle & Manufacturing, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0605397-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2016 (73) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA - INPA (BR/AM) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0606468-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/06/2018 (73) Norma Sweden AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0606853-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/12/2016

(73) Edscha AG. (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0606865-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/03/2018

(73) COMPUTERIZED MEDICAL TECHNOLOGY IN SWEDEN AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0606952-5 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/11/2016

(73) Davinci Italia/USA Group, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0607031-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/11/2015

(73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0607159-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/03/2017

(73) Constar International INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0607572-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/12/2016 (73) ARCELORMITTAL FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0607677-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/07/2017 (73) JULIUS BLUM GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0607745-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/03/2017 (73) STATOIL PETROLEUM AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0607773-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/07/2019 (73) NAGASAKI UNIVERSITY (JP) ; USAIEN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) ; AMINO UP CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0607823-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/07/2017 (73) BRIAN ISKE (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0608067-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 10/05/2022

(73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0608499-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/01/2017

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0608695-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/05/2019

(73) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0608989-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/01/2016

(73) COGNIS IP MANAGEMENT GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0609145-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/02/2017

(73) VIRDRILL AS (NO)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0609218-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/10/2017

(73) ROBOT SYSTEM S.R.L., (IT)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0609247-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/10/2018

(73) L'AIR LIQUIDE, SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0609327-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/04/2017

(73) SOLUTIA INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0609354-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/01/2016

(73) COGNIS IP MANAGEMENT GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0609364-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/08/2015

(73) ABB LUMMUS GLOBAL INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0609372-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/09/2020

(73) ALZCHEM TROSTBERG GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0609395-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/11/2018

(73) BREEZE-TORCA PRODUCTS, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0609440-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/12/2018

(73) DÜRR SYSTEMS AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0609578-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/02/2018

(73) Diversey, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0609599-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/05/2018

(73) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0609610-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/01/2018

(73) C2 Diagnostics (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0609647-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) MICRO MOTION, INC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0609669-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2015 (73) TANIOWIS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0609704-9 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) NUCANA PLC (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0609760-0 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2017 (73) INTELLIGENT VIRUS IMAGING INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0610336-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2020 (73) MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0610515-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/02/2017



	(73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0610564-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/08/2018 (73) HARALD HORN (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0610588-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2015 (73) Momentive Performance Materials Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0610716-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/07/2019 (73) Grundfos Nonox A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0610952-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/10/2018 (73) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0611457-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/03/2019 (73) Novamont S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0611565-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/11/2017

(73) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (NO)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0612214-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2016

(73) Albany International Corp (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0612469-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/05/2018

(73) HEWLETT PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L. P. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0612884-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/06/2019

(73) EVONIK OIL ADDITIVES GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0612944-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/11/2017

(73) E.I.Du Pont De Nemours And Company (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0613360-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/05/2018 (73) Officine Di Cartigliano Spa. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0620579-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/10/2018 (73) Ho Chun-Hsin (TW) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0620959-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/01/2018 (73) Aurola, Artto (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0621384-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/04/2017 (73) HM.CLAUSE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0621458-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/11/2018 (73) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0622439-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/09/2022 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0700454-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/01/2018

(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0700647-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/04/2016

(73) Linde Aktiengesellschaft (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0700738-8 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/03/2018

(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0700977-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/11/2017

(73) Moacir Luiz Bogo (BR/SC)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0701042-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/01/2018

(73) Milton César Fernandes (BR/MG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0701248-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/12/2018

(73) PGS Geophysical AS (NO)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0701263-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2018

(73) AZDEL INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0701381-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/03/2018

(73) STAEDTLER SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0701599-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/12/2017

(73) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0701740-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/08/2019

(73) SANVITRON CONTROLE E AUTOMAÇÃO EIRELI - EPP (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0701780-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 24/04/2019 (73) MEXICHEM BRASIL INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO PLÁSTICA LTDA. (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0701815-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/04/2022 (73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0702327-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/06/2018 (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0702328-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/06/2018 (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0702618-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/06/2018 (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0702641-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/08/2017 (73) TOYO DENSO CO., LTD. (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0702906-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/06/2014

(73) L'AIR LIQUIDE SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ÉTUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDÉS GEORGES CLAUDE (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0703433-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/05/2018

(73) RIDELIN, S.L. (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0703728-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/08/2018

(73) Johnson & Johnson (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0707083-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/12/2018

(73) Rotem Amfert Negev LTD. (IL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0707958-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/10/2018

(73) Atsuo Sekiyama (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0708114-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/02/2020

(73) MEDIGENE AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0708214-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/06/2018

(73) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0708221-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/06/2016

(73) ASahi KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0708291-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2021

(73) Les Laboratories Servier (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0708417-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/01/2018

(73) Shell Internationale Reseach Maatschappij B.V (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0708490-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/07/2019 (73) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0708675-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/04/2017 (73) WILMAR TRADING PTE LTD (SG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0708756-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/10/2021 (73) AGC Flat Glass Europe SA (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0708812-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/10/2017 (73) Eletrolux Home Products Corporation N.V. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0708920-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/05/2018 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0709047-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/04/2019 (73) FABIO PERINI S.P.A. (IT)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0709166-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/01/2019

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0709221-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2017

(73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0709251-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/02/2020

(73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0709259-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/05/2022

(73) ZENYTH OPERATIONS PTY. LTD (AU) ; MEDIMMUNE LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0709271-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/01/2018

(73) Niigata University (JP) ; DENKA COMPANY LIMITED (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0709284-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2018

(73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0709395-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/02/2018

(73) Fabio Perini S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0709468-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/04/2018

(73) Vito-Vlaamse Instelling Voor Technologisch Orderzoek (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0709473-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/05/2018

(73) DUPONT SAFETY & CONSTRUCTION, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0709570-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/02/2021

(73) HYDRO-AIRE AEROSPACE CORP. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0709626-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 28/01/2020 (73) SONY PICTURES ENTERTAINMENT INC. (US) ; SONY CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0709680-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/06/2020 (73) NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0709687-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/05/2018 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0709733-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2016 (73) Basf SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0709747-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/10/2018 (73) Precision Valve Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0709840-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/03/2016 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0709866-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/09/2020

(73) Astellas Pharma Inc. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0709915-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/09/2017

(73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0709916-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/09/2020

(73) The Board Of Regents Of The University Of Texas System (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0709979-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/12/2018

(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0710128-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/06/2018

(73) Coloplast A/S (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0710244-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/02/2022

(73) INNOVATIER, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0710304-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/09/2019

(73) Dresser-Rand Company (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0710498-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2016

(73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0710527-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/09/2019

(73) FIBROGEN, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0710952-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/04/2019

(73) BLUEWATER ENERGY SERVICES, B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0715047-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 24/09/2019 (73) DANIEL FARB (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0715247-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/05/2020 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0721259-3 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/04/2020 (73) UNIVERSITÄT ZÜRICH (CH) ; POLYPHOR LTD. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0721330-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/08/2019 (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0721400-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/12/2017 (73) SECCIONAL BRASIL SA (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0721425-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/04/2018 (73) DAYCO EUROPE S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0721449-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/01/2018

(73) Micro Motion, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0721481-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/01/2018

(73) Jun Yang (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0800772-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2018

(73) MEXICHEM BRASIL INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO PLÁSTICA LTDA (BR/SC)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0800931-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/02/2018

(73) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0801452-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/06/2018

(73) RUDINEI LUIS COSTA DA SILVA (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0807313-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/09/2019

(73) ECO-FAB COVERS INTERNATIONAL INC. (BB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0807319-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/08/2021

(73) HOVIONE SCIENTIA LIMITED (IE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0807590-5 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/11/2018

(73) Microban Products Company (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0807732-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/08/2020

(73) PHARMACURE HEALTH CARE AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0807734-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/07/2021

(73) ANUVIA PLANT NUTRIENTS HOLDINGS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0807776-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 24/04/2019 (73) Cryptomathic Ltd (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0807974-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0808035-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) Medizinische Hochschule Hannover (DE) ; HELMHOLTZ-ZENTRUM FÜR INFektionsFORSCHUNG GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0808471-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/10/2018 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0808593-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0808706-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/04/2018 (73) Hunter Douglas Industries B.V. (NL)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0808764-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/01/2021

(73) ADVENCHEN LABORATORIES, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0808829-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/10/2018

(73) Basf SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0808910-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/06/2018

(73) Nordischer Maschinenbau Rud. Baader GMBH + CO. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0808946-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/01/2020

(73) EQUINOR ENERGY AS (NO)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0808957-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/11/2018

(73) PIAGGIO & C. S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0808999-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/07/2023

(73) NOVOZYMES A/S (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0809129-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/12/2021

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0809166-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/06/2019

(73) GIANT TRADING INC. (PA)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0809256-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/09/2018

(73) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG., PFÄFFIKON (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0809268-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/07/2019

(73) Gala Industries, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0809300-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 24/04/2019 (73) HERAEUS DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0809349-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/09/2018 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0809459-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/06/2018 (73) Twister B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0809491-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/11/2017 (73) Es Fibervisions Co., Ltd (JP) ; Es Fibervisions Hong Kong Limited (CN) ; Es Fibervisions LP (US) ; Es Fibervisions Aps (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0809514-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) Japan Tobacco Inc (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0809610-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/08/2018 (73) Albemarle Netherlands B.V. (NL)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0809632-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/09/2018
(73) APTARGROUP, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0809699-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/03/2019
(73) Michael Detering (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0809700-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/03/2019
(73) Philip Morris Products S.A. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0809839-5 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/03/2019
(73) KIMBERLY- CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0809871-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/10/2019
(73) SIIICO TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0809883-2 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/12/2018

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0809885-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/11/2018

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0810050-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/05/2018

(73) Baker Hughes Incorporated (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0810298-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/12/2019

(73) ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES LTD. (IL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0810376-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/03/2019

(73) Dr. Willmar Schwabe Gmbh & Co. Kg (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0810524-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 10/09/2019 (73) KISSEI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0810537-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) ARKEMA FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0811043-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/06/2018 (73) Welltec A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0811050-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/02/2019 (73) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0811162-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/12/2014 (73) SANTONI S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0811240-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/11/2018 (73) Braskem S.A. (BR/BA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0811346-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/03/2021

(73) SOREMARTEC S.A. (LU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0813492-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/06/2017

(73) EVONIK OIL ADDITIVES GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0819238-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/01/2025

(73) Select Milk Producers, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0820510-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/07/2018

(73) Schuler Automation GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0822304-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/03/2020

(73) NANYANG TECHNOLOGICAL UNIVERSITY (SG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0822486-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/04/2019 (73) FONDAZIONE EDMUND MACH (IT) ; TRENTINO SVILUPPO S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0822504-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/12/2018 (73) Rockwood Italia Spa (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0900312-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2020 (73) BASHIR MUSSA GAZI (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0900319-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2020 (73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0900519-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) MAN Truck & Bus AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0900652-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/08/2020



	(73) MAN Truck & Bus AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0900818-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/10/2016 (73) Lauro Eduardo Muller (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0900821-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/12/2019 (73) L'OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0900899-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/04/2019 (73) FRAMATOME GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0900949-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/05/2016 (73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 2, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0901278-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/10/2019 (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0901313-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/07/2019

(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0901355-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/05/2020

(73) MAN TRUCK & BUS SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0901506-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/01/2020

(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0901507-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/02/2020

(73) Accenture Global Services Limited (IE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0901513-2 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/07/2019

(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0901514-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/10/2019 (73) Accenture Global Services Limited (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0903080-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/07/2019 (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0906041-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/04/2019 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0906194-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/07/2019 (73) KOREA PNEUMATIC SYSTEM CO., LTD. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0906905-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/09/2022 (73) INSTITUT PASTEUR (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0907002-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0907573-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/04/2019

(73) Kazuo Hotate (JP) ; Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0907724-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/12/2019

(73) RIGEL PHARMACEUTICALS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0907774-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/06/2020

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0907797-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/12/2019

(73) DSM Ip Assets B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0907945-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/09/2020

(73) UNIFIED MESSAGING SYSTEMS AS (NO)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0907947-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/10/2020

(73) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (NO)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0907964-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/04/2020

(73) Panasonic Corporation (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0908194-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/01/2022

(73) ANNEXIN PHARMACEUTICALS AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0908198-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/09/2018

(73) Dsm Ip Assets B.v. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0908200-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/09/2021

(73) Stora Enso Oyj (FI)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0908284-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 15/10/2019 (73) CP KELCO U.S., INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0908539-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) R.P. Scherer Technologies, Llc (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0908569-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/02/2020 (73) MERCK PATENT GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0908575-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/07/2017 (73) Nv Bekaert Sa (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0908615-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/01/2019 (73) CENTRE DE RECHERCHES METALLURGIQUES ASBL-CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE VZW (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0908685-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/01/2019 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0908728-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/05/2019

(73) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0908979-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/06/2019

(73) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0908995-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/04/2019

(73) AVERY DENNISON CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0909134-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/04/2019

(73) Adeka Corporation (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0909284-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/10/2020

(73) SMARTRAC INVESTMENT B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0909322-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/09/2020
(73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0909387-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/01/2019
(73) APTARGROUP, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0909429-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/09/2020
(73) Intel Corporation (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0909467-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/02/2019
(73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen - Industriegesellschaft M.B.H. (AT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0909703-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/10/2019
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0909968-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 09/10/2018

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0910340-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/10/2020

(73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0910439-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/10/2020

(73) MERCK PATENT GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0910832-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/09/2020

(73) MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0911045-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/02/2020

(73) Basf SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0911060-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/04/2022

(73) GC BIOPHARMA CORP. (KR)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0911138-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/04/2019

(73) Philip Morris Products S.A. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0911257-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/07/2019

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0911293-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/11/2019

(73) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0911315-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/05/2019

(73) AISAPACK HOLDING S.A. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0911326-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/11/2019

(73) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US) ; NOVOZYMES A/S (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0911360-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/07/2020

(73) Lyndon Brittner (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0911432-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/01/2018

(73) Evonik Degussa GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0911435-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/04/2019

(73) RÖHM GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0911497-1 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/01/2021

(73) MERCK PATENT GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0911507-2 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/07/2019

(73) INNVENTIA AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0911613-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 03/01/2017

(73) Avon Products, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0911659-1 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/08/2020

(73) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0911877-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/04/2020

(73) SENVION GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0919571-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/04/2020

(73) Norrhydro OY (FI)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0923973-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/12/2017

(73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0923974-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/12/2017

(73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0923986-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/11/2020
(73) SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ELECTROMEDICINA Y CALIDAD, S.A. (ES)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0924440-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/09/2020
(73) STRYKER EUROPEAN OPERATIONS LIMITED (IE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0924515-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/09/2020
(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0924593-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/11/2020
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0924900-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/01/2019
(73) ABB SCHWEIZ AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0924977-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/07/2020 (73) LG ELECTRONICS , INC (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0924987-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/02/2020 (73) Volvo Group North America, LLC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1000440-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/05/2020 (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1000811-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/11/2019 (73) VETCO GRAY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1001153-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/10/2019 (73) JAIME DE OLIVEIRA FRANCO JÚNIOR (BR/BA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1001184-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/10/2021



	(73) MACOPA LTDA (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1001225-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) MAN Truck & Bus AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1001244-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/06/2021 (73) SWELLTECH SURFSKATE, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1002398-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) BLUEWATER ENERGY SERVICES, B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1004336-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/07/2019 (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1005690-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/08/2019 (73) KRONES AG. (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1005819-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/06/2018

(73) DANIEL GAUDE FUGAROLAS (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1006008-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/07/2018

(73) QUICK-MED TECHNOLOGIES, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1006440-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/02/2017

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1006444-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/10/2019

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1006480-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/09/2020

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 1006629-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/07/2021 (73) NEC CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1006678-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/02/2017 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1007092-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/07/2022 (73) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1007691-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/09/2021 (73) FUTURE FARM INDUSTRIES CRC LIMITED (AU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1007736-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2020 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1007822-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/08/2020 (73) Electrolux Home Products, INC. (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1007823-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/08/2020

(73) Electrolux Home Products, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1008283-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/01/2020

(73) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1008310-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/06/2020

(73) SEMBCORP MARINE INTEGRATED YARD PTE. LTD. (SG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1008480-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/09/2019

(73) Baker Hughes Incorporated (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1008659-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/06/2021

(73) SEMBCORP MARINE INTEGRATED YARD PTE. LTD. (SG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1008727-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/07/2020

(73) SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1008730-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/12/2020

(73) Alcatel Lucent (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1008900-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/10/2020

(73) OVAL MEDICAL TECHNOLOGIES LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1008936-5 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/04/2021

(73) Inserm (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale) (FR) ;
UNIVERSITÉ D'AIX-MARSEILLE (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1009214-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/07/2020

(73) VERIFI LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 1009236-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/07/2017 (73) ITALMATCH CHEMICALS GB LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1009295-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2021 (73) Huawei Technologies CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1009315-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2020 (73) Resverlogix Corp. (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1009316-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/09/2019 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1009394-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/08/2021 (73) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1009471-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/06/2020 (73) Brent Sheldon (CA)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1009785-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/02/2018

(73) FAVA S.N.C. DI ADELE TURETTA & C. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1009876-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/05/2018

(73) Lummus Technology Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1009902-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/07/2019

(73) DS SMITH PACKAGING FRANCE (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1010245-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/06/2021

(73) ADC TELECOMMUNICATIONS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1010283-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/04/2021

(73) Eidgenoessische Technische Hochschule Zuerich (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1010685-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/10/2019
(73) Baker Hughes Incorporated (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1011548-0 B8 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/06/2020
(73) MITSUBISHI AIRCRAFT CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1011788-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/04/2020
(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1012303-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/02/2022
(73) FMC CORPORATION (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1012691-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/04/2020
(73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1013170-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 07/07/2020 (73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1013180-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/07/2019 (73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1013214-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2020 (73) RENAULT S.A.S. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1013552-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/03/2020 (73) Baker Hughes Incorporated (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1013562-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/08/2021 (73) GLAXO GROUP LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1013598-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1013627-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/03/2020

(73) Japan Polypropylene Corporation (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1013664-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/02/2021

(73) ALCATEL LUCENT (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1013875-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/07/2019

(73) SANDOR WAYNE SHAPERY (US) ; PHILIP ALBERT STUDER (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1013898-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/10/2020

(73) Praxair Technology, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1014073-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/10/2019

(73) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 1014347-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2020 (73) RENAULT S.A.S. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1014361-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/10/2019 (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELCO CORP.) (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1014464-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/06/2018 (73) Syngenta Participations AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1014505-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/02/2020 (73) UNIVERSITY OF SASKATCHEWAN (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1014643-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/08/2021 (73) COMMScope Technologies LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1014686-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021



	(73) THE GILLETTE COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1014687-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2021 (73) The Gillette Company. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1014779-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/11/2019 (73) BEN VAUTIER METALMECCANICA S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1014870-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1014951-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1015011-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/10/2019 (73) ANDREW NIEMCZYK (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1015155-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/07/2022

(73) Difusion Technologies, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1015486-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/03/2020

(73) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1016261-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/12/2019

(73) Dwyer Instruments, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1100223-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/03/2021

(73) ACCENTURE GLOBAL SERVICES LIMITED (IE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1100238-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/04/2021

(73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 1100327-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/05/2018 (73) INCOR TECHNOLOGIES LIMITED (KN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1100820-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/11/2021 (73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1100823-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/01/2022 (73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1100894-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/09/2018 (73) JOSÉ CARLOS GUBULIN (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1100929-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/02/2020 (73) VI.BE.MAC. S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1100978-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/03/2021



	(73) GABRIELA GIORDANI NERILO (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1101296-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/05/2021 (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1101323-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/02/2022 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1101435-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/04/2020 (73) BRASTEC TECHNOLOGIES LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1101507-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/12/2019 (73) GATE S.R.L (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1101801-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1101814-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/04/2020

(73) RAYTHEON COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1101872-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/03/2017

(73) Faculdades Católicas Mantenedora da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro - PUC RIO (BR/RJ)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1107501-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) JL METALURGIA E TABACOS LTDA (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2822 de 04-02-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 9303510-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/10/1999

(73) TRW Automotive Ltda. (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2438 de 26-09-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 25.1 - Transferência Deferida**

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2012 025837-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/10/2012 (45) 02/02/2021 (71) SAFRAN AEROSYSTEMS (FR)
(21) BR 10 2014 013996-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/06/2014 (71) FEINTOOL INTERNATIONAL HOLDING AG (CH)
(11) BR 10 2014 023239-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/09/2014 (45) 24/04/2024 (71) ENGTECH COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RJ)
(11) BR 10 2015 008863-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/04/2015 (45) 18/07/2023 (71) SEATRIUM MARINE & DEEPWATER TECHNOLOGY PTE. LTD. (SG)
(21) BR 10 2018 072097-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/10/2018 (71) SHADOW TECHNOLOGY S.L. (ES)
(11) BR 10 2019 007941-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/04/2019 (45) 29/10/2024 (71) FEINTOOL INTERNATIONAL HOLDING AG (CH)
(21) BR 10 2019 025974-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/12/2019 (71) CARLOS HENRIQUE FRANÇA RAMOS (BR/AL)
(21) BR 10 2020 026092-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/12/2020



	(71) CARLOS HENRIQUE FRANÇA RAMOS (BR/AL)
(21) BR 10 2020 026094-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/12/2020 (71) CARLOS HENRIQUE FRANÇA RAMOS (BR/AL)
(11) BR 10 2020 026102-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/12/2020 (45) 07/06/2022 (71) PABTIN SOCIEDAD ANONIMA (UY)
(11) BR 10 2020 026113-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/12/2020 (45) 31/05/2022 (71) PABTIN SOCIEDAD ANONIMA (UY)
(21) BR 10 2021 023665-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/11/2021 (71) INTEL NDTM US LLC (US)
(21) BR 10 2021 024890-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/12/2021 (71) GTS DO BRASIL LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 001679-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/01/2022 (71) GTS DO BRASIL LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 025693-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/12/2022 (66) BR 10 2021 025603-6 17/12/2021 (71) GTS DO BRASIL LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2023 020453-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/10/2023 (71) PICCIN MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 027059-0	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/12/2023 (71) CARLOS HENRIQUE FRANÇA RAMOS (BR/AL)
(21) BR 10 2024 008452-7	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 29/04/2024 (71) HERCULLES SILVERIO LARANJEIRA SOCIEDADE INDIVIDUAL DE ADVOCACIA (BR/PE)
(21) BR 10 2024 012503-7	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/06/2024 (71) ANDRESSA TREVISAN (BR/PR)
(11) BR 11 2012 002819-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/08/2010 (45) 22/11/2022 (71) ONCOTHERAPY SCIENCE, INC. (JP)
(11) BR 11 2012 007985-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/07/2010 (45) 05/11/2019 (71) HACANOKA GMBH (DE)
(11) BR 11 2012 013426-4 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/12/2010 (45) 13/04/2021 (71) SEQIRUS UK LIMITED (GB)
(11) BR 11 2012 013427-2 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/12/2010 (45) 30/03/2021 (71) SEQIRUS UK LIMITED (GB)
(11) BR 11 2012 021804-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/02/2011 (45) 11/06/2019 (71) THYSSENKRUPP POLYSIUS GMBH (DE)
(11) BR 11 2012 028627-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/05/2011 (45) 12/01/2021 (71) UTIS - ULTIMATE TECHNOLOGY TO INDUSTRIAL SAVINGS, S.A. (PT)
(11) BR 11 2012 028711-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/05/2011 (45) 01/12/2020 (71) SEQIRUS UK LIMITED (GB)



(11) BR 11 2014 012963-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/11/2012 (45) 03/03/2022 (71) DANISCO US INC. (US)
(11) BR 11 2015 003165-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/08/2013 (45) 24/08/2021 (71) ARCHROMA IP GMBH (CH)
(11) BR 11 2015 013502-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/12/2013 (45) 24/08/2021 (71) UNIVERSITY OF LEEDS (GB) ; BIOSAFE SA (CH)
(21) BR 11 2015 020111-3 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/02/2014 (71) DANISCO US INC. (US)
(11) BR 11 2015 022436-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/03/2014 (45) 04/10/2022 (71) MES LIFE SAFETY, LLC (US)
(11) BR 11 2015 022928-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/03/2014 (45) 25/01/2022 (71) MES LIFE SAFETY, LLC (US)
(21) BR 11 2018 002622-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/08/2016 (71) INTEL NDTM US LLC (US)
(11) BR 11 2018 008834-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/11/2016 (45) 20/12/2022 (71) FEINTOOL INTERNATIONAL HOLDING AG (CH)
(11) BR 11 2018 009048-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/12/2016 (45) 20/09/2022



(71) FEINTOOL INTERNATIONAL HOLDING AG (CH)	
(21) BR 11 2019 015362-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/02/2018 (71) RELMADA THERAPEUTICS (US)
(11) BR 11 2019 022203-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/04/2018 (45) 26/12/2023 (71) PORIFERA INC. (US)
(21) BR 11 2020 001536-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/08/2018 (71) TU FAMILY IP PTY LTD. (AU)
(11) BR 11 2020 014009-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/01/2019 (45) 06/08/2024 (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(21) BR 11 2020 027053-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/07/2019 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(11) BR 11 2021 003446-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/10/2019 (45) 12/11/2024 (71) WATERISE TECHNOLOGIES AS (NO)
(21) BR 11 2021 004919-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/09/2019 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 001329-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/07/2020 (71) YUHAN CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2022 002513-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/08/2020 (71) UCB BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 009209-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 12/11/2020 (71) KANGBAIDA (SICHUAN) BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 010704-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/11/2020 (71) CEMONITE AS (NO)
(21) BR 11 2022 019805-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/03/2021 (71) ASSOCIATION POUR LA RECHERCHE ET LE DEVELOPPEMENT DES METHODES ET PROCESSUS INDUSTRIELS - ARMINES (FR)
(21) BR 11 2022 023732-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/05/2021 (71) NICOYA THERAPEUTICS (SHANGHAI) CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2022 024150-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/05/2020 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) ; AMPERE S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2023 006130-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/10/2021 (71) DANISCO US INC. (US)
(21) BR 11 2023 010836-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/08/2021 (71) BEONTUBE LLC-FZ (AE)
(21) BR 11 2023 015359-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/01/2022 (71) D3 BIO (WUXI) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 021744-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/04/2022 (71) WATERISE TECHNOLOGIES AS (NO)
(21) BR 11 2024 010371-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/09/2022 (71) AVIOGEL S.R.L. (IT)
(21) BR 12 2021 020408-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/06/2010



	(62) PI 1015053-6 25/06/2010 (71) ARAMIS BIOTECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) BR 12 2024 002572-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/04/2019 (62) BR 10 2019 007941-0 18/04/2019 (71) FEINTOOL INTERNATIONAL HOLDING AG (CH)
(11) BR 20 2014 003993-2 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/02/2014 (45) 03/12/2019 (71) M.D.O.S MEDICAL DOCTOR ORTHOPEDIC SURGEON LTDA ME (BR/RS)
(11) BR 20 2018 010306-2 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/05/2018 (45) 20/12/2022 (71) GNV & GLP ENVIRONMENT LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2019 020345-0 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/09/2019 (71) M.D.O.S MEDICAL DOCTOR ORTHOPEDIC SURGEON LTDA ME (BR/RS)
(21) BR 20 2020 008916-7 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/05/2020 (71) M.D.O.S MEDICAL DOCTOR ORTHOPEDIC SURGEON LTDA ME (BR/RS)
(11) BR 20 2020 015090-7 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/07/2020 (45) 24/09/2024 (71) CAPANEMA COMÉRCIO DE PEÇAS AUTOMOTIVAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2020 025953-4 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/12/2020 (71) CARLOS HENRIQUE FRANÇA RAMOS (BR/AL)
(11) BR 20 2022 016475-0 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/08/2022 (45) 08/08/2023 (66) BR 20 2021 017945-2 10/09/2021



	(71) GNV & GLP ENVIRONMENT LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 019320-2 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/09/2022 (71) EDSON SEVERINO SILVA (BR/SP) ; SUL PARANA PROMOÇÃO DE VENDAS E TREINAMENTOS LTDA - EPP (BR/PR)
(21) BR 20 2023 016431-0 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/08/2023 (71) WARNA ELISABETH HERNICHSEN MÜHLMANN (BR/PR) ; RONALDO COLETTI DA SILVA (BR/MG) ; GUSTAVO JOSE PIMENTEL SARDINHA (BR/RJ) ; FLAVIO HENRIQUE ALESSI (BR/MG)
(21) BR 20 2024 015762-7	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/07/2024 (71) PAULITEC TECNOLOGIA EM PRODUTOS DE PAVIMENTOS LTDA. (BR/ES)
(11) PI 0606157-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/10/2006 (45) 03/07/2018 (73) NORDBERG MILLS (SWEDEN) AB (FI)
(11) PI 0808915-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/03/2008 (45) 15/10/2019 (71) THYSSENKRUPP POLYSIUS GMBH (DE)
(11) PI 0822069-7 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/12/2008 (45) 08/10/2019 (71) MADAUS GMBH (DE)
(11) PI 0906960-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/01/2009 (45) 11/07/2023 (71) ARAMIS BIOTECHNOLOGIES INC. (CA)
(11) PI 1009550-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/03/2010 (45) 26/12/2018 (71) THYSSENKRUPP POLYSIUS GMBH (DE)



(21) PI 1015053-6 A2

Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 25/06/2010

(71) ARAMIS BIOTECHNOLOGIES INC. (CA)



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 2016 020407-0 A2 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 02/09/2016
(71) DEXCO HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA (BR/SE)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240106691 de 13/12/2024, por ausência de comprovação de pagamento da guia de recolhimento.

(21) BR 10 2022 001653-4 A2 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 28/01/2022
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; RENATA MOISES IWAMIZU SILVA (BR/SP)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240089505 de 18/10/2024, em virtude da mesma solicitação já ter sido feita na petição 870240088782 de 16/10/2024 e publicada em RPI.

(21) BR 10 2023 014762-3 A2 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 21/07/2023
(71) JEAN PETRUF (BR/PR) ; JOÃO PAULO LUBCZYK (BR/PR) ; TONI ANDRADE SELEME (BR/PR)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240096941 de 12/11/2024, em virtude da não comprovação da guia de recolhimento.

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 2017 003984-6 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 24/02/2017 (45) 12/12/2023 (71) INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA - IME (BR/RJ) ; ALAELSON VIEIRA GOMES (BR/RJ) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250034067 de 29/04/2025, é necessário apresentar documento de cessão assinado pelo cedente e pelo representante do cessionário. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2018 010513-2 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 23/05/2018 (71) CATERMANG CONEXÕES E MANGUEIRAS HIDRÁULICAS PARA ALTA PRESSÃO LTDA (BR/SP) ; PRISCILA DA SILVA BITTENCOURT (BR/SP) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240094189 de 04/11/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular do pedido e o nome da empresa que consta como cedente no documento de cessão apresentado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2018 067309-2 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 31/08/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) A fim de atender a transferência de parte dos direitos e a renúncia da titularidade por parte de um dos titulares, que foram requeridas através da petição nº 870250005645 de 24/01/2025, é necessário apresentar mais uma petição de transferência com documento de cessão da renunciante para os demais titulares. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2024 018268-5	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 05/09/2024 (71) JAFTE CARNEIRO FAGUNDES DA SILVA (BR/PR) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250033323 de 25/04/2025, é necessário apresentar documento de cessão assinado pelo



titular do pedido e pelo representante da cessionária, visto que o documento que foi apresentado se tratava de um contrato de licenciamento feito pelos inventores para a cessionária. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 11 2019 010236-1 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 21/11/2017

(71) EIGER BIOPHARMACEUTICALS, INC (US) ; THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250038428 de 12/05/2025, é necessário apresentar documento de cessão com a assinatura do representante da cedente, visto que no documento apresentado na referida petição não consta tal assinatura. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 11 2020 016351-1 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 12/02/2019

(71) BOOST BIOMES, INC (US)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240110511 de 27/12/2024, é necessário apresentar mais uma guia de recolhimento, código 249, visto que foram duas transferências de titularidade. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 11 2021 006968-2 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 15/10/2019

(71) EIGER BIOPHARMACEUTICALS, INC (US)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250038403 de 12/05/2025, é necessário apresentar documento de cessão com a assinatura do representante da cedente, visto que no documento apresentado na referida petição não consta tal assinatura. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 20 2015 018637-7 Y1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 04/08/2015

(45) 21/01/2020

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

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240106398 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) BR 20 2018 009571-0 Y1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 11/05/2018



(45) 03/10/2023

(71) DEXCO HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240106685 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) BR 20 2018 010177-9 Y1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 18/05/2018

(45) 03/10/2023

(71) DEXCO HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240106678 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.

(21) BR 20 2022 007077-1 U2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 12/04/2022

(71) ALGE DO BRASIL TECNOLOGIA CONSTRUTIVA & CONSERVACAO AMBIENTAL LTDA (BR/PE)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250037755 de 09/05/2025, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da empresa cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.



Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2013 028483-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/11/2013 (71) FIAT AUTOMÓVEIS LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2020 023402-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/11/2020 (71) MYPROFIT SERVIÇOS DE TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 010579-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/05/2022 (71) MYPROFIT SERVIÇOS DE TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(11) BR 11 2015 028978-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/05/2014 (45) 29/12/2020 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(11) BR 11 2016 006491-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/10/2014 (45) 09/03/2021 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(11) BR 11 2016 015915-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/01/2015 (45) 19/10/2021 (71) SIG SERVICES AG (CH)
(11) BR 11 2016 027930-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/06/2015 (45) 04/05/2021 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(11) BR 11 2017 023606-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/06/2016 (45) 22/03/2022 (71) SIG SERVICES AG (CH)



(11) BR 11 2017 023620-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/06/2016 (45) 05/04/2022 (71) SIG SERVICES AG (CH)
(11) BR 11 2018 002806-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/08/2016 (45) 06/09/2022 (71) SIG SERVICES AG (CH)
(11) BR 11 2019 026744-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/06/2017 (45) 09/04/2024 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(11) BR 11 2021 008460-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/10/2020 (45) 25/01/2022 (71) SK MICROWORKS CO., LTD. (KR) ; MICROWORKS AMERICA, INC. (US)
(11) BR 11 2021 010601-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/10/2020 (45) 30/07/2024 (71) SK MICROWORKS CO., LTD. (KR) ; MICROWORKS AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2021 025791-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/07/2020 (71) KANADEVIA INOVA AG (CH)
(21) BR 11 2022 015156-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/01/2021 (71) WILLOW LABORATORIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 025867-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/06/2021 (71) SANDVIK ROCK PROCESSING AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2023 005253-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/09/2021 (71) SANDVIK ROCK PROCESSING AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2023 005578-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida



	(22) 20/09/2021 (71) SANDVIK ROCK PROCESSING AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2023 007160-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/10/2021 (71) SANDVIK ROCK PROCESSING AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2023 011785-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/12/2021 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) ; KEYBIOSCIENCE SA (CH)
(21) BR 11 2023 011818-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/12/2021 (71) SANDVIK ROCK PROCESSING AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2023 012124-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/12/2021 (71) SANDVIK ROCK PROCESSING AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)
(21) BR 12 2024 020212-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/07/2020 (62) BR 11 2021 025791-8 01/07/2020 (71) KANADEVIA INOVA AG (CH)
(21) BR 20 2024 006528-5	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/04/2024 (71) MARRUCCI LTDA (BR/SP)
(11) PI 0918389-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/12/2009 (45) 07/05/2019 (71) SDP GLOBAL CO., LTD. (JP)
(11) PI 0921209-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/11/2009 (45) 07/05/2019 (71) APK AG (DE)



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 11 2020 020923-6 A2

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

(22) 12/04/2019

(71) JOHNSON SCREENS, INC. (US)

Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870240092341 de 29/10/2024, em virtude da mesma solicitação já ter sido feita na petição 870240071496 de 21/08/2024 e publicada 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.

(21) BR 11 2021 014325-4 A2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 13/03/2020 (71) TEMPUS EX MACHINA, INC. (US) A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº 870250017085, de 28/02/2025, é necessário apresentar uma petição para o segundo serviço solicitado, uma vez que desde a publicação da Portaria 20/2024 não é mais permitido fazer mais de uma solicitação por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2021 014326-2 A2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 21/01/2020 (71) TEMPUS EX MACHINA, INC. (US) A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº 870250017055, de 28/02/2025, é necessário apresentar uma petição para o segundo serviço solicitado, uma vez que desde a publicação da Portaria 20/2024 não é mais permitido fazer mais de uma solicitação por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2021 019981-0 A2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 31/03/2020 (71) WISE S.R.L. (IT) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870250016225, de 27/02/2025, é necessário apresentar documento notariado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2023 009303-1 A2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 16/11/2021 (71) ARMGO PHARMA, INC. (US) A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº 870250038494, de 12/05/2025, é necessário apresentar uma petição para a segunda solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2023 013469-2 A2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 07/01/2022 (71) ARMGO PHARMA, INC. (US)



A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº 870250038511, de 12/05/2025, é necessário apresentar uma petição para a segunda solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 11 2023 024170-7 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 19/05/2022

(71) ARMGO PHARMA, INC. (US)

A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº 870250038522, de 12/05/2025, é necessário apresentar uma petição para a segunda solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 20 2022 000828-6 U2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 17/01/2022

(71) SERV FROTA CENTRO DE TECNOLOGIA AUTOMOTIVA EIRELI EPP (BR/SP)

A fim de atender a(s) alteração(ões) de nome e sede requerida(s) através da petição nº 870240104172, de 06/12/2024, é necessário apresentar GRU relativa à alteração de endereço, conforme art. 3º da Portaria INPI/DIRPA nº 20/2024. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.



Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2015 021820-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/09/2015 (45) 07/12/2021 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) ; INSTITUTO ALBERTO LUIZ COIMBRA DE PÓS GRADUAÇÃO E PESQUISA DE ENGENHARIA - COPPE/UFRJ (BR/RJ) ; ENERGIAH PARTICIPAÇÕES E NEGOCIOS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 004096-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/03/2021 (66) BR 10 2020 007268-4 13/04/2020 (71) SILETO BRASIL LTDA. (BR/RJ)
(11) BR 11 2017 024690-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/05/2016 (45) 23/08/2022 (71) FLEXITALLIC INVESTMENTS INC. (US)
(11) BR 11 2018 003002-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/08/2016 (45) 25/01/2022 (71) FLEXITALLIC INVESTMENTS, INC. (US)
(11) BR 11 2018 012311-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/11/2016 (45) 22/03/2022 (71) ALLEIMA GMBH (DE)
(11) BR 11 2020 013221-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/12/2018 (45) 29/08/2023 (71) ALLEIMA GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 016400-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/02/2019 (71) HORIZON THERAPEUTICS IRELAND DAC (IE)



(21) BR 11 2021 000249-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/07/2019 (71) CELGENE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 004404-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/09/2019 (71) LUNG THERAPEUTICS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 009080-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/11/2019 (71) CELGENE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 009854-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/11/2019 (71) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 024744-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/06/2020 (71) PRILENIA NEUROTHERAPEUTICS LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 006298-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/07/2020 (71) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 011388-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/12/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; SANOFI BIOTECHNOLOGY (FR)
(21) BR 11 2022 015011-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/01/2021 (71) CORCEPT THERAPEUTICS INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 016502-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/03/2021 (71) FLEXITALLIC INVESTMENTS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 005178-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/09/2022 (71) CORCEPT THERAPEUTICS INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2020 007545-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



(22) 18/06/2010

(62) PI 1014497-8 18/06/2010

(71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)

(21) BR 20 2020 023063-3 U2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

(22) 11/11/2020

(71) TECFIBRAS INDUSTRIA E COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO
LTDA (BR/MG)



Código 25.11 - Republição

Republição da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(11) PI 0613390-8 B1

Código 25.11 - Republição

(22) 27/06/2006

(45) 06/11/2018

(71) METSO SWEDEN AB (SE)

Referente ao despacho publicado na RPI 2835 de 06/05/2025, item 25.4, uma vez que o respectivo parecer não foi disponibilizado.



Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(11) BR 11 2020 005491-7 B1

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 18/09/2018

(45) 03/10/2023

(71) CMED AESTHETICS S.R.L. (IT)

Anulada a publicação código 25.6 na RPI nº 2837 de 20/05/2025 por ter sido indevida.



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 2020 022817-0 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 09/11/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250047013, de 05/06/2025

(21) BR 10 2024 006020-2 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 26/03/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250046733, de 05/06/2025

(21) BR 10 2025 009254-9	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 09/05/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250047159, de 06/06/2025

(21) BR 20 2025 010041-5	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 19/05/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250046863, de 05/06/2025

Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante de depositante MEI, ME ou EPP para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2025 011107-1	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 30/05/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250045238, de 31/05/2025
(21) BR 20 2022 024176-2 U2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 28/11/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250047463, de 06/06/2025
(21) BR 20 2024 000541-0 U2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 10/01/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250047428, de 06/06/2025
(21) BR 20 2024 002043-5	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 31/01/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250047445, de 06/06/2025

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 20 2024 027664-2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 31/12/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250045842, de 03/06/2025



Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2024 023451-0 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 11/11/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250046492, de 04/06/2025
(21) BR 10 2025 011191-8	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 03/06/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250046677, de 04/06/2025
(21) BR 11 2024 001636-6 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 28/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250046712, de 05/06/2025
(21) BR 11 2024 027669-4 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 16/11/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250047226, de 06/06/2025

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 11 2022 022015-4 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 28/04/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento



de saúde, conforme protocolo nº 870250046418, de 04/06/2025

(21) BR 11 2024 018502-8 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 10/03/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250045064, de 30/05/2025

(21) BR 11 2025 010592-2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 04/12/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250047494, de 06/06/2025

Código 28.10.22 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2025 007150-9	Código 28.10.22 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação (22) 10/04/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação, conforme protocolo nº 870250047152, de 06/06/2025

(21) BR 20 2024 005551-4 U2	Código 28.10.22 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação (22) 20/03/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação, conforme protocolo nº 870250047154, de 06/06/2025

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao



atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2016 010891-8 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 13/05/2016
(21) BR 12 2022 017789-1 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 21/06/2013
(21) BR 13 2024 022211-2 E2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 25/10/2024
(21) BR 20 2023 001107-7 U2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 19/01/2023
(21) BR 20 2024 022712-9 U2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 31/10/2024
(21) BR 20 2025 003514-1	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 24/02/2025

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 11 2022 012028-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/12/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250047322, de 06/06/2025
(21) BR 11 2022 015480-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 28/01/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250046789, de 05/06/2025.



(21) BR 11 2023 020778-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 01/04/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250046914, de 05/06/2025.
(21) BR 11 2023 023009-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 06/05/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250046723, de 05/06/2025
(21) BR 11 2023 027517-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/06/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250048097, de 09/06/2025.
(21) BR 11 2024 007423-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/10/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250047587, de 06/06/2025
(21) BR 11 2024 022226-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/04/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250048197, de 09/06/2025.
(21) BR 11 2025 010943-0	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 30/11/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250048172, de 09/06/2025.

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

Notifica os requisitos formais para trâmite prioritário que não foram atendidos. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias para sanear as irregularidades apontadas através do código de serviço 206, descrição do objeto: “cumprimento do exame formal para trâmite prioritário”.

(21) BR 10 2024 023451-0 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 11/11/2024 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250046492, de 04/06/2025, atender as condições formais, o interessado



deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. art. 11, parágrafo 2º, 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, na folha de esclarecimentos, apresentar em qual item e subitem, do anexo da Portaria nº 79, publicada na RPI 2712, de 27/12/2022, a tecnologia se enquadra.

(21) BR 10 2025 011107-1

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 30/05/2025

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250045238, de 31/05/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. art. 8º, parágrafo único, 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, o nome do CNPJ que consta no comprovante de inscrição cadastral da RF não é o nome de PJ FAGNER LISBOA IGNACCHITI e sim LASER CLUB LTDA. Apresentar comprovante em nome do depositante PJ e não da empresa. Ou efetuar transferência parcial de titularidade para a empresa, através de peticionamento de GRU 249.

(21) BR 10 2025 011191-8

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 03/06/2025

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250046677, de 04/06/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. art. 11, parágrafo 2º, 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, na folha de esclarecimentos, enquadrar a tecnologia de acordo com item e subitem do anexo da Portaria nº 79, publicada na RPI 2712, em 27/12/2022.

(21) BR 11 2025 010943-0

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 30/11/2023

Para processo de patente objeto da petição nº 870250048172, de 09/06/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no inciso II do art. 3º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação, pois deveria ser apresentado o requerimento de exame técnico, cujo código da petição é 203.



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 2022 022015-4 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 28/04/2021 A petição nº 870250046418, de 04/06/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 001636-6 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 28/07/2022 A petição nº 870250046712, de 05/06/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 018502-8 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 10/03/2023 A petição nº 870250045064, de 30/05/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 027669-4 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 16/11/2023 A petição nº 870250047226, de 06/06/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do



trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2025 010592-2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 04/12/2023

A petição nº 870250047494, de 06/06/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

Notifica a admissão do trâmite prioritário ao processo de patente em toda a esfera administrativa do INPI.

(21) BR 10 2021 013638-3 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 09/07/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250041360, de 20/05/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2022 010405-0 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 27/05/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250044343, de 29/05/2025, 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 010668-1 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 31/05/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250045853, de 03/06/2025, 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 011362-9 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 09/06/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250046012, de 03/06/2025, 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 011387-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/06/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250046139, de 03/06/2025, 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 013149-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/06/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250045706, de 02/06/2025, 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 017140-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/08/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250042143, de 22/05/2025, 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 009878-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/05/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250044042, de 28/05/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 21, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 012671-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/06/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250039210, de 14/05/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 000968-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/01/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250032542, de 24/04/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 019941-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/09/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250017345, de 05/03/2025, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2829, de 25/03/2025, foi cumprida através da petição nº 870250036916, de 07/05/2025,



atendendo ao disposto no art. 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2024 021086-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/10/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250045304, de 02/06/2025, 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 001946-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/01/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011215, de 11/02/2025, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2826, de 06/03/2025, foi cumprida através da petição nº 870250036969, de 07/05/2025, atendendo ao disposto no art. 10 da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 002341-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/02/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009727, de 06/02/2025, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2824, de 18/02/2025, foi cumprida, atendendo ao disposto no art. 7º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022. Apesar de não haver da petição de manifestação sobre cumprimento da exigência para trâmite prioritário através da GRU 206 no prazo estipulado, aproveitaram-se os atos das partes com base no art. 220 da LPI.
(21) BR 10 2025 002824-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/02/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012469, de 14/02/2025, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2827, de 11/03/2025, foi cumprida através da petição nº 870250036976, de 07/05/2025, atendendo ao disposto no art. 10 da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 009250-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/05/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250045813, de 03/06/2025, 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 010983-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/05/2025



	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250045301, de 02/06/2025, 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 11 2022 019828-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/04/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250045102, de 30/05/2025, 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 000419-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/07/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250045160, de 30/05/2025, 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 007492-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/07/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250044880, de 30/05/2025, 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 022197-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/04/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250031040, de 16/04/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 024783-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/05/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250046526, de 04/06/2025, 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 000102-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/07/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250045558, de 02/06/2025, 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 002049-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/08/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250039109, de



14/05/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2024 002067-3 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 02/08/2022
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250039089, de 14/05/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2024 002076-2 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 02/08/2022
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250039106, de 14/05/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2024 010891-0 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 13/12/2022
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250046604, de 04/06/2025, 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 013365-6 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 02/12/2022
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250046417, de 04/06/2025, 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 024399-0 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 02/06/2023
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250045843, de 03/06/2025, 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 024602-7 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 11/04/2024
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250044922, de 30/05/2025, 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 004723-0 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 15/09/2022
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250045163, de 30/05/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da



Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 12 2023 012224-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/12/2015 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250042641, de 23/05/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 12 2025 010585-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/04/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250045206, de 30/05/2025, 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 012245-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/06/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250032585, de 24/04/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 018576-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/09/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250001982, de 09/01/2025, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2828, de 18/03/2025, foi cumprida através da petição nº 870250024598, de 27/03/2025, atendendo ao disposto no art. 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 019114-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/09/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250043947, de 28/05/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 021012-9 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/10/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250045315, de 02/06/2025, 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 021026-9 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/10/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250045312, de



02/06/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2025 006782-5

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 04/04/2025

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250043598, de 27/05/2025, 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 007626-3

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 16/04/2025

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250042751, de 23/05/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 13 2024 022211-2 E2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 25/10/2024

A petição nº 870250045536, de 02/06/2025, não foi admitida, pois a patente ao qual o certificado de adição está relacionado ainda não foi concedida, como determinado pelo art. 3º, parágrafo único, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

