

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2813
03 de Dezembro de 2024

Patentes

Seção VI



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Luiz Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

Ministro do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Geraldo José Rodrigues Alckmin Filho

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Julio Cesar Castelo Branco Reis Moreira

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

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

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



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

PATENTES

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



Índice Geral:

Código Presidência - Recurso.....	7
Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame.....	7
Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.....	9
Código 121 - Exigência.....	10
Código 130 - Recurso Prejudicado.....	12
Código Presidência - Nulidade.....	13
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	13
Código 220 - Publicação Anulada.....	14
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	15
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida.....	15
Código 1.2 - Pedido PCT Retirado.....	76
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional.....	77
Código 1.3.1 - Retificação.....	186
Código 1.3.4 - Decisão Anulada.....	187
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	188
Código 1.5.1 - Publicação Anulada.....	194
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	195
Código Depósito.....	196
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado.....	196
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado.....	220
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar.....	223
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	259
Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição.....	261
Código Publicação do Pedido.....	293
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado.....	293
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada.....	342
Código 3.7 - Publicação Anulada.....	343
Código 3.8 - Retificação.....	344
Código Pedido de Exame.....	346
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	346
Código Exigências Técnicas e Formais.....	348
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI.....	348
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI.....	367
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	368
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	369
Código Ciência de Parecer.....	400
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI.....	400
Código 7.2 - Publicação Anulada.....	422
Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção.....	423
Código Anuidade do Pedido.....	424
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	424
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI.....	433
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	434
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	435
Código Decisão.....	446
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	446
Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	508
Código 9.1.4 - Retificação.....	509
Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI.....	511
Código 9.2.1 - Decisão Anulada.....	530



Código 9.2.3 - Republicação.....	531
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI.....	532
Código Arquivamento.....	553
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	553
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	567
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	572
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	581
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	583
Código 11.13 - Despacho Anulado.....	584
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	585
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento.....	586
Código Recurso.....	587
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	587
Código 12.6 - Outros Recursos.....	589
Código Outros Referentes a Despachos.....	590
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	590
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	592
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	594
Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado.....	597
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida.....	601
Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada.....	602
Código 15.30 - Publicação Anulada.....	603
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	604
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido.....	605
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	608
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	608
Código 16.3 - Retificação.....	689
Código Nulidade Administrativa.....	691
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	691
Código Notificação de Decisão Judicial.....	692
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	692
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	693
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI.....	693
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	710
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	711
Código 22.11 - Devolução de Prazo.....	711
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente.....	712
Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE".....	727
Código Anuidade de Patente.....	729
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	729
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.....	757
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	757
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	767
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	768
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	773
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	777
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência.....	778
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	779
Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida.....	783
Código 25.11 - Republicação.....	784
Código 25.12 - Publicação Anulada.....	785
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	787
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP.....	787
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.....	787
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....	788
Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação.....	788



Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado.....	789
Código 28.10.31 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil.....	790
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	790
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	792



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

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

(21) BR 11 2015 022840-2 A8	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 11/02/2014 (71) ALLTECH, INC. (US) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e anulada a decisão da primeira instância para retorno ao exame técnico. [100.2]
(21) BR 11 2021 009213-7 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 13/11/2019 (71) SILENCE THERAPEUTICS GMBH (DE) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e anulada a decisão da primeira instância para retorno ao exame técnico. [100.2]
(21) BR 12 2020 002483-6 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 27/04/2012 (62) BR 11 2013 027514-6 27/04/2012 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e anulada a decisão da primeira instância para retorno ao exame técnico. [100.2]
(21) BR 12 2021 000322-0 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 07/02/2006 (62) PI 0607315-8 07/02/2006 (71) ROCHE GLYCART AG (CH) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e anulada a decisão da primeira instância para retorno ao exame técnico. [100.2]
(21) BR 12 2021 003925-9 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 19/08/2010 (62) BR 11 2012 003730-7 19/08/2010



(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD. (IL)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e anulada a decisão da primeira instância para retorno ao exame técnico. [100.2]



Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.

(21) BR 13 2023 002620-5 E2

Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.

(22) 10/02/2023

(61) BR 10 2021 023273-0 19/11/2021

(71) APXN GREEN TECHNOLOGY EIRELI (BR/BA)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]



Código 121 - Exigência

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

(21) BR 10 2012 018667-5 A2 Código 121 - Exigência
(22) 26/07/2012
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2014 002884-2 A2 Código 121 - Exigência
(22) 08/08/2012
(71) FERRING B.V. (NL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2014 009646-5 A2 Código 121 - Exigência
(22) 22/10/2012
(71) STEGO-HOLDING GMBH (DE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2014 011630-0 A2 Código 121 - Exigência
(22) 15/11/2012
(71) QUINCY BIOSCIENCE, LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2014 023281-4 A8 Código 121 - Exigência
(22) 18/12/2012
(71) SWIMC LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2015 019995-0 A2 Código 121 - Exigência
(22) 18/02/2014



(71) TRON -TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER
UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT
MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE) ; ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2015 022484-9 A2 Código 121 - Exigência
(22) 13/03/2014
(71) GENENTECH, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 12 2020 025906-0 A2 Código 121 - Exigência
(22) 05/02/2013
(62) BR 11 2014 019483-1 05/02/2013
(71) BASF SE (DE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 1016028-0 A2 Código 121 - Exigência
(22) 25/03/2010
(71) Ajinomoto Co., INC. (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 1107083-8 A2 Código 121 - Exigência
(22) 01/11/2011
(71) Xerox Corporation (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]



Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 11 2015 008191-6 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 14/10/2013 (71) GENOMATICA, INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2665 de 1/2/2022, 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 2812, de 26/11/2024. [130]
(21) BR 11 2015 008480-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 15/10/2013 (71) EPIZYME, INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2702 de 18/10/2022, 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 2812, de 26/11/2024. [130]
(21) BR 20 2015 026304-5 U2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 16/10/2015 (71) POLIBIO PRATES DA CRUZ NETO (BR/SP) 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 2812, de 26/11/2024. [130]
(21) PI 1104113-7 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 10/10/2011 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (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 2812, de 26/11/2024. [130]

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

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

(11) BR 20 2017 002979-0 Y1

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 26/12/2023
(73) JOÃO BATISTA CORRÊA FILHO (BR/PI)
Requerente da Nulidade: 1) EDSON ROBERTO VIANA; 2) FLAVIO EMANUEL BRITO; 3) BLOCOBR LTDA. ME Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

(11) BR 20 2018 010810-2 Y1

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 31/10/2023
(73) JOÃO LUIZ FAVERO JUNIOR (BR/RS)
Requerente da Nulidade: 1) DÉRIO ROST & CIA LTDA; 2) JHONROB SILOS E SECADORES LTDA. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]



Código 220 - Publicação Anulada

(11) BR 12 2022 006403-5 B1

Código 220 - Publicação Anulada

(22) 29/12/2016

(45) 04/07/2023

(73) DANAPAK FLEXIBLES A/S (DK)

Requerente da Nulidade: HUHTAMAKI FLEXIBLE PACKAGING GERMANY

GMBH & CO. KG Anulada a publicação código 205 na RPI nº 2802 de

17/09/2024 por ser eivada de vício material [220]



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

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

(21) BR 11 2024 019608-9

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

(30) 13/04/2023 DE 10 2023 109 303.7

(51) A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/92 (2006.01)

(86) PCT EP2024/051098 de 18/01/2024

(87) WO 2024/213280 de 17/10/2024

(21) BR 11 2024 024110-6

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

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

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

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

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

(21) BR 11 2024 024112-2

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

(51) A61K 31/4402 (2006.01), A61K 31/4174 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01)

	(86) PCT JP2022/022273 de 01/06/2022 (87) WO 2023/233570 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024114-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2022 CH CH000667/2022 (51) B65D 1/10 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01), B65D 1/46 (2006.01), B65D 41/04 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/064434 de 30/05/2023 (87) WO 2023/232802 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024115-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2022 US 63/344,841 (51) C10M 137/02 (2006.01) (86) PCT US2023/023217 de 23/05/2023 (87) WO 2023/230051 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024116-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2022 AR P20220101816 (51) E21B 21/10 (2006.01), E21B 34/00 (2006.01), F16K 15/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/055146 de 19/05/2023 (87) WO 2024/013579 de 18/01/2024
(21) BR 11 2024 024131-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/06/2022 JP 2022-099153 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01) (86) PCT JP2023/021407 de 08/06/2023 (87) WO 2023/248818 de 28/12/2023
(21) BR 11 2024 024134-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 US 63/346,166; 26/05/2023 US 18/202,394 (51) F04D 13/10 (2006.01), F04D 13/02 (2006.01), F04D 29/043 (2006.01), F04D 13/06 (2006.01) (86) PCT US2023/023659 de 26/05/2023 (87) WO 2023/230309 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024140-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2022 CN 202210564771.8; 23/05/2022 CN 202221252128.3



	(51) F04C 23/02 (2006.01), F04C 29/00 (2006.01), F04C 29/04 (2006.01), F04C 29/06 (2006.01) (86) PCT CN2023/093500 de 11/05/2023 (87) WO 2023/226777 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024141-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2022 KR 10-2022-0066176; 16/06/2022 US 63/352,948; 08/08/2022 US 63/370,772; 27/09/2022 US 63/377,283; 28/04/2023 US 63/499,116 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2023/067539 de 26/05/2023 (87) WO 2023/235679 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024146-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 GB 2207773.9 (51) D21J 3/10 (2006.01), D21J 7/00 (2006.01) (86) PCT GB2023/051354 de 24/05/2023 (87) WO 2023/227880 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024153-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2022 IT 102022000010631 (51) B29C 43/08 (2006.01), B29C 43/34 (2006.01), B29C 43/52 (2006.01), B29C 35/16 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/055007 de 16/05/2023 (87) WO 2023/228006 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024154-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/06/2022 US 63/354,318 (51) C02F 3/34 (2023.01), C12N 1/16 (2006.01), C02F 103/10 (2006.01) (86) PCT US2023/068699 de 20/06/2023 (87) WO 2023/250308 de 28/12/2023
(21) BR 11 2024 024155-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 CH CH000628/2022 (51) C08B 15/05 (2006.01), C08K 5/1545 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), C08B 11/00 (2006.01) (86) PCT CH2023/050015 de 12/05/2023 (87) WO 2023/225764 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 024158-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/05/2022 FR FR2204694 (51) A61B 5/021 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/0537 (2021.01), A61B 5/00 (2006.01), G01G 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/063411 de 17/05/2023 (87) WO 2023/222844 de 23/11/2023
(21) BR 11 2024 024159-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) F16C 33/62 (2006.01), F16C 33/64 (2006.01), F16C 19/06 (2006.01), F16C 33/30 (2006.01), F16C 33/58 (2006.01), F16C 33/66 (2006.01), F16C 33/76 (2006.01), F16C 35/063 (2006.01), F16C 35/067 (2006.01), F16C 33/32 (2006.01), F16C 33/38 (2006.01) (86) PCT EP2022/064348 de 25/05/2022 (87) WO 2023/227220 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024160-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/06/2022 GR 20220100476; 07/06/2022 GR 20220100477 (51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/00 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT US2023/016923 de 30/03/2023 (87) WO 2023/239441 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024161-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G01S 11/02 (2010.01) (86) PCT CN2022/095359 de 26/05/2022 (87) WO 2023/225962 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024163-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 CN 202211020868.9 (51) H04N 21/431 (2011.01) (86) PCT CN2023/113230 de 16/08/2023 (87) WO 2024/041423 de 29/02/2024
(21) BR 11 2024 024164-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2022 LU LU502500 (51) C21B 7/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/069402 de 12/07/2023 (87) WO 2024/013268 de 18/01/2024



(21) BR 11 2024 024167-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/06/2022 EP 22180773.8 (51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/30 (2006.01), A23G 1/32 (2006.01), A23G 1/56 (2006.01), A23G 1/36 (2006.01), A23G 1/48 (2006.01) (86) PCT EP2023/066621 de 20/06/2023 (87) WO 2023/247527 de 28/12/2023
(21) BR 11 2024 024168-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2022 US 63/344,876; 04/11/2022 US 63/422,656 (51) C09K 5/04 (2006.01) (86) PCT US2023/023075 de 22/05/2023 (87) WO 2023/229983 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024169-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 US 63/346,296 (51) A01N 37/24 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 45/02 (2006.01), A01N 47/12 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/32 (2006.01), A01N 47/04 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 47/26 (2006.01), A01N 59/02 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01) (86) PCT IB2023/055425 de 26/05/2023 (87) WO 2023/228148 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024170-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 IT 102022000010913 (51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT EP2023/063904 de 24/05/2023 (87) WO 2023/227654 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024173-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2022 EP 22176973.0 (51) B01J 8/02 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01), B01J 8/04 (2006.01), C01B 21/46 (2006.01), B01J 15/00 (2006.01), B01J 19/32 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/064523 de 31/05/2023



(87) WO 2023/232853 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024174-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 31/05/2022 CN 202210613984.5
 (51) G06T 9/00 (2006.01)
 (86) PCT CN2023/096097 de 24/05/2023
 (87) WO 2023/231872 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024175-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 18/07/2022 PT 118111
 (51) B26F 1/04 (2006.01), B26D 5/08 (2006.01)
 (86) PCT IB2023/055533 de 30/05/2023
 (87) WO 2024/018294 de 25/01/2024

(21) BR 11 2024 024176-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 24/05/2022 CN 202210575022.5; 24/08/2022 CN 202211016161.0
 (51) G06F 12/0877 (2016.01)
 (86) PCT CN2023/095923 de 24/05/2023
 (87) WO 2023/227004 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024177-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 31/05/2022 KR 10-2022-0066635; 30/05/2023 KR 10-2023-0068976
 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01)
 (86) PCT KR2023/007442 de 31/05/2023
 (87) WO 2023/234701 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024178-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 23/05/2022 US 63/344,808
 (51) C07K 16/32 (2006.01)
 (86) PCT US2023/067376 de 23/05/2023
 (87) WO 2023/230488 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024179-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 26/05/2022 US 17/826,026
 (51) C09K 8/528 (2006.01), C09K 8/34 (2006.01), C09K 8/035 (2006.01)
 (86) PCT US2023/023713 de 26/05/2023
 (87) WO 2023/230338 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 024180-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 US 63/345.957 (51) C12P 19/00 (2006.01), C12N 15/01 (2006.01), C07K 14/395 (2006.01), A23L 33/125 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01) (86) PCT US2023/066892 de 11/05/2023 (87) WO 2023/230411 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024183-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/06/2022 EP 22020275.8 (51) C07D 221/08 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/065618 de 12/06/2023 (87) WO 2023/242105 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 024184-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) E21B 17/00 (2006.01), B65D 59/06 (2006.01), F16L 55/115 (2006.01) (86) PCT NL2022/050290 de 25/05/2022 (87) WO 2023/229452 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024185-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 EP 22175341.1 (51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/30 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H04L 9/40 (2022.01) (86) PCT FI2023/050281 de 19/05/2023 (87) WO 2023/227828 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024186-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/06/2022 US 63/349,243; 09/05/2023 US 63/465,033 (51) G06T 9/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/021028 de 06/06/2023 (87) WO 2023/238867 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024187-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/06/2022 US 63/351,761 (51) A61K 31/44 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01) (86) PCT US2023/025054 de 12/06/2023 (87) WO 2023/244533 de 21/12/2023



(21) BR 11 2024 024188-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 EP 22305773.8 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 14/52 (2006.01) (86) PCT EP2023/064091 de 25/05/2023 (87) WO 2023/227731 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024189-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 IT 102022000010850 (51) B29C 43/02 (2006.01), B29C 43/42 (2006.01), B29C 43/00 (2006.01), B29C 33/48 (2006.01), B29C 43/50 (2006.01), B29K 1/00 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01) (86) PCT IB2023/055109 de 18/05/2023 (87) WO 2023/228018 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024193-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/06/2022 CN 202210640471.3 (51) C07D 493/00 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/08 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (86) PCT CN2023/098204 de 05/06/2023 (87) WO 2023/236877 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024194-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/06/2022 US 63/349,431 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2023/024434 de 05/06/2023 (87) WO 2023/239644 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024195-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/06/2022 DE 10 2022 114 966.8 (51) A23L 29/30 (2016.01), A23L 2/39 (2006.01), A23L 33/125 (2016.01), A23L 33/175 (2016.01), A23P 10/22 (2016.01), A23P 10/25 (2016.01), A23P 10/40 (2016.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01) (86) PCT EP2023/065664 de 12/06/2023 (87) WO 2023/242126 de 21/12/2023



(21) BR 11 2024 024196-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/06/2022 FR FR2206642 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/45 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/87 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/067915 de 29/06/2023 (87) WO 2024/003305 de 04/01/2024
(21) BR 11 2024 024197-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/06/2022 IN 202241035195 (51) A21D 13/00 (2017.01), A21D 13/14 (2017.01), A23G 1/00 (2006.01), A23G 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/065771 de 13/06/2023 (87) WO 2023/247263 de 28/12/2023
(21) BR 11 2024 024198-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B23G 5/12 (2006.01), B23P 6/00 (2006.01) (86) PCT RU2022/000172 de 23/05/2022 (87) WO 2023/229480 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024199-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/06/2022 KR 10-2022-0068447 (51) H01M 10/04 (2006.01), H01M 50/20 (2021.01) (86) PCT KR2023/007658 de 02/06/2023 (87) WO 2023/234756 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024200-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 EP 22175526.7 (51) A63H 5/00 (2006.01), A63H 3/28 (2006.01) (86) PCT EP2023/064061 de 25/05/2023 (87) WO 2023/227719 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024203-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) F03D 13/10 (2016.01), F03D 80/50 (2016.01) (86) PCT ES2022/070271 de 04/05/2022 (87) WO 2023/214097 de 09/11/2023



(21) BR 11 2024 024205-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/09/2022 EP 22193644.6 (51) B65H 19/18 (2006.01), B65H 26/02 (2006.01), A24C 5/20 (2006.01) (86) PCT EP2023/073009 de 22/08/2023 (87) WO 2024/046812 de 07/03/2024
(21) BR 11 2024 024206-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/05/2022 US 63/345,116; 29/11/2022 US 63/385,340 (51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/067358 de 23/05/2023 (87) WO 2023/230477 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024208-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2022 US 63/344,874 (51) A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/425 (2006.01), A61K 31/38 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2023/067351 de 23/05/2023 (87) WO 2023/230472 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024209-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/05/2022 US 63/343,976 (51) H04W 74/08 (2024.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT KR2023/006318 de 10/05/2023 (87) WO 2023/224306 de 23/11/2023
(21) BR 11 2024 024210-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/05/2022 US 63/364,897 (51) C07J 63/00 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01) (86) PCT US2023/066884 de 11/05/2023 (87) WO 2023/225457 de 23/11/2023
(21) BR 11 2024 024211-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2022 US 17/828,085 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01)



	(86) PCT US2023/066891 de 11/05/2023 (87) WO 2023/235656 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024212-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2022 CN 202210610453.0 (51) H02J 7/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/082700 de 21/03/2023 (87) WO 2023/231521 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024213-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2022 GB 2208122.8; 27/07/2022 US 63/369,634; 06/02/2023 EP 23155114.4 (51) C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT EP2023/064754 de 01/06/2023 (87) WO 2023/232978 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024214-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 GB 2207698.8 (51) A61P 1/00 (2006.01), C07K 16/12 (2006.01), A23K 10/00 (2016.01) (86) PCT GB2023/051381 de 25/05/2023 (87) WO 2023/227898 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024215-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 US 63/346,311 (51) G05D 1/02 (2020.01), A01B 69/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06V 10/00 (2022.01) (86) PCT US2023/023628 de 25/05/2023 (87) WO 2023/230292 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024216-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/07/2022 JP 2022-107937; 01/11/2022 JP 2022-175601 (51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/537 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/66 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/024539 de 03/07/2023 (87) WO 2024/009921 de 11/01/2024



(21) BR 11 2024 024217-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B32B 3/10 (2006.01), B32B 3/14 (2006.01), B32B 3/16 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 25/08 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/38 (2006.01), B29C 70/00 (2006.01), B44C 1/10 (2006.01) (86) PCT EP2022/069943 de 15/07/2022 (87) WO 2024/012699 de 18/01/2024
(21) BR 11 2024 024218-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C21C 5/46 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01), F27B 3/18 (2006.01), F27D 3/18 (2006.01), F27B 3/10 (2006.01), F27B 3/19 (2006.01), F27D 3/14 (2006.01) (86) PCT IB2022/057032 de 29/07/2022 (87) WO 2024/023557 de 01/02/2024
(21) BR 11 2024 024220-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C21B 11/10 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01), C21C 7/064 (2006.01), F27B 3/18 (2006.01), F27D 3/18 (2006.01) (86) PCT IB2022/057049 de 29/07/2022 (87) WO 2024/023570 de 01/02/2024
(21) BR 11 2024 024221-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C21B 11/10 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01), C21C 7/064 (2006.01), F27B 3/18 (2006.01), F27D 3/18 (2006.01) (86) PCT IB2022/057034 de 29/07/2022 (87) WO 2024/023559 de 01/02/2024
(21) BR 11 2024 024222-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2022 US 63/347,939 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/067697 de 31/05/2023 (87) WO 2023/235754 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024226-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 27/05/2022 EP 22175864.2 (51) H02J 7/00 (2006.01), H01M 10/42 (2006.01), H01M 50/204 (2021.01) (86) PCT EP2023/064255 de 26/05/2023 (87) WO 2023/227779 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024230-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2022 CN 202210622929.2 (51) H04B 7/185 (2006.01) (86) PCT CN2023/097855 de 01/06/2023 (87) WO 2023/232116 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024231-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/11/2022 CN 202211387544.9 (51) H04N 21/2187 (2011.01) (86) PCT CN2023/128770 de 31/10/2023 (87) WO 2024/099195 de 16/05/2024
(21) BR 11 2024 024233-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 EP 22175776.8 (51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/30 (2006.01) (86) PCT US2023/023646 de 26/05/2023 (87) WO 2023/230301 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024234-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2022 US 63/345,005 (51) C12P 19/24 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01) (86) PCT US2023/066419 de 30/04/2023 (87) WO 2023/230399 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024236-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/05/2022 US 63/344,599 (51) C10G 69/04 (2006.01) (86) PCT US2023/023044 de 22/05/2023 (87) WO 2024/096929 de 10/05/2024
(21) BR 11 2024 024237-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/05/2022 US 63/345,286



	(51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 5/103 (2006.01) (86) PCT IB2023/055316 de 23/05/2023 (87) WO 2023/228095 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024238-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 IT 102022000010883 (51) A61B 34/32 (2016.01), A61B 34/37 (2016.01) (86) PCT IB2023/055370 de 25/05/2023 (87) WO 2023/228120 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024239-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 US 17/827,455 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04B 7/204 (2006.01), H04B 7/212 (2006.01) (86) PCT US2023/021914 de 11/05/2023 (87) WO 2023/229856 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024240-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 PL p.441270 (51) A61B 17/58 (2006.01) (86) PCT PL2023/050038 de 25/05/2023 (87) WO 2023/229477 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024242-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 EP PCT/EP2022/064253 (51) C07D 239/47 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT EP2023/064065 de 25/05/2023 (87) WO 2023/227721 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024243-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 EP 22175526.7 (51) A63H 5/00 (2006.01), A63H 3/28 (2006.01) (86) PCT EP2023/064059 de 25/05/2023 (87) WO 2023/227718 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024244-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2022 US 17/831,306 (51) G05F 3/26 (2006.01), H03K 17/687 (2006.01), H04B 1/40 (2015.01)



	(86) PCT US2023/022863 de 19/05/2023 (87) WO 2023/235171 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024247-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2022 US 63/345,003 (51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01) (86) PCT US2023/023285 de 23/05/2023 (87) WO 2023/230098 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024248-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/06/2022 US 63/350,276 (51) D21H 11/12 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01) (86) PCT CA2023/050771 de 06/06/2023 (87) WO 2023/235965 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024249-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2022 CN 202210562900.X (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2023/092271 de 05/05/2023 (87) WO 2023/226713 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024257-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 EP 22175413.8 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/7042 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), A23K 20/121 (2016.01), A23K 20/111 (2016.01), A23K 20/132 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23K 50/20 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A23K 50/48 (2016.01), A61P 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/063549 de 22/05/2023 (87) WO 2023/227492 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024258-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/05/2022 US 63/365,213; 04/10/2022 US 63/378,344; 21/11/2022 US 63/384,524 (51) C07C 229/26 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01), C05F



	11/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01) (86) PCT US2023/067219 de 19/05/2023 (87) WO 2023/230428 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024259-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 US 63/365,371; 03/05/2023 US 63/499,860 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/055300 de 23/05/2023 (87) WO 2023/228082 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024262-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 US 17/827,418 (51) G01B 3/24 (2006.01), G01B 11/03 (2006.01) (86) PCT US2023/021301 de 08/05/2023 (87) WO 2023/229831 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024269-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 US 63/365,387 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/064007 de 25/05/2023 (87) WO 2023/227703 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024270-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2022 EP 22174909.6 (51) A61K 51/04 (2006.01), A61K 103/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/063664 de 22/05/2023 (87) WO 2023/227535 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024271-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/05/2022 US 63/346,856; 16/11/2022 US 63/425,928 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), C07B 43/04 (2006.01), C07D 209/32 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01) (86) PCT US2023/023770 de 26/05/2023 (87) WO 2023/235267 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024272-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 US 63/365,323 (51) A01C 1/06 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01) (86) PCT US2023/064125 de 10/03/2023 (87) WO 2023/230388 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024275-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2022/095566 de 27/05/2022 (87) WO 2023/225997 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024276-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/05/2022 US 63/345,296 (51) C12P 13/04 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), C12P 7/52 (2006.01) (86) PCT US2023/023205 de 23/05/2023 (87) WO 2023/230041 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024277-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 FI 20225459 (51) A01C 11/02 (2006.01) (86) PCT FI2023/050229 de 26/04/2023 (87) WO 2023/227827 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024278-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 EP 22175516.8 (51) A61P 25/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C07D 333/68 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/401 (2006.01), A61K 31/4166 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/4409 (2006.01) (86) PCT EP2023/063996 de 25/05/2023 (87) WO 2023/227697 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024281-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2022 EP 22185035.7 (51) B62D 25/00 (2006.01), B62D 29/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/068666 de 06/07/2023 (87) WO 2024/012969 de 18/01/2024



(21) BR 11 2024 024282-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/07/2022 US 17/871,545 (51) G06N 20/00 (2019.01), G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01) (86) PCT US2022/074086 de 22/07/2022 (87) WO 2024/019761 de 25/01/2024
(21) BR 11 2024 024283-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2022 AU 2022901458 (51) C07C 211/30 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), C07C 211/35 (2006.01), C07C 215/52 (2006.01), C07C 217/60 (2006.01), C07D 215/20 (2006.01), C07D 215/227 (2006.01) (86) PCT AU2023/050455 de 30/05/2023 (87) WO 2023/230649 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024284-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 68/02 (2009.01) (86) PCT EP2022/064265 de 25/05/2022 (87) WO 2023/227216 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024285-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/05/2022 DE 10 2022 113 014.2 (51) B67C 3/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/059607 de 13/04/2023 (87) WO 2023/227284 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024287-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/06/2022 US 63/366,204; 06/04/2023 US 18/296,952 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01) (86) PCT US2023/017902 de 07/04/2023 (87) WO 2023/239445 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024288-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 EP 22175308.0 (51) C07D 271/04 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01),



	C07D 487/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01) (86) PCT EP2023/064095 de 25/05/2023 (87) WO 2023/227734 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024289-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/05/2022 FR 2204967 (51) C22B 1/14 (2006.01), C22B 1/243 (2006.01), C22B 1/244 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01), C08F 220/56 (2006.01), C08F 228/02 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01), C08L 33/10 (2006.01), C08L 33/26 (2006.01) (86) PCT EP2023/063182 de 16/05/2023 (87) WO 2023/227427 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024290-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 CN 202210580767.0; 06/04/2023 CN 202310363943.X (51) C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A01H 5/00 (2018.01) (86) PCT CN2023/096198 de 25/05/2023 (87) WO 2023/227050 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024292-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2023 IT 102023000001638 (51) B01F 25/442 (2022.01), B01F 25/46 (2022.01), B01F 101/00 (2022.01) (86) PCT IB2023/060800 de 26/10/2023 (87) WO 2024/161199 de 08/08/2024
(21) BR 11 2024 024305-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/05/2022 US 63/345,117 (51) A61F 9/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (86) PCT IB2023/054991 de 15/05/2023 (87) WO 2023/228002 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024306-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/07/2022 US 17/867,961 (51) E21B 47/125 (2012.01), E21B 47/14 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01) (86) PCT US2022/039456 de 04/08/2022 (87) WO 2024/019740 de 25/01/2024
(21) BR 11 2024 024308-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 WO PCT/IB2022/054919 (51) B60P 1/64 (2006.01), B60G 3/00 (2006.01), B60K 1/04 (2019.01), B62D 21/04 (2006.01), B60P 1/08 (2006.01) (86) PCT IB2023/055381 de 25/05/2023 (87) WO 2023/228125 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024309-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/01/2023 IT 102023000000933 (51) B01F 25/441 (2022.01), B01F 25/442 (2022.01), B01F 33/81 (2022.01) (86) PCT IB2023/052821 de 22/03/2023 (87) WO 2024/157058 de 02/08/2024
(21) BR 11 2024 024311-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/08/2022 DE 10 2022 120 437.5 (51) B60T 13/26 (2006.01), B60T 17/18 (2006.01), F16K 27/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/069383 de 12/07/2023 (87) WO 2024/033003 de 15/02/2024
(21) BR 11 2024 024312-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 US 63/345,727; 20/01/2023 US 63/440,297; 03/02/2023 US 63/443,269; 30/03/2023 US 63/455,861 (51) A61K 31/4985 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT US2023/067487 de 25/05/2023 (87) WO 2023/230567 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024313-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 US 63/346,167 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2023/067432 de 24/05/2023 (87) WO 2023/230532 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024317-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) E02F 9/28 (2006.01) (86) PCT IB2023/056907 de 03/07/2023 (87) WO 2023/248209 de 28/12/2023



(21) BR 11 2024 024318-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/05/2022 JP 2022-084544 (51) H04W 74/04 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT JP2023/013236 de 30/03/2023 (87) WO 2023/228566 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024319-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2022 US 63/344,972 (51) A61K 47/54 (2017.01), A61K 51/04 (2006.01), C09B 23/01 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/023173 de 23/05/2023 (87) WO 2023/230022 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024320-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/05/2022 EP 22305769.6 (51) F15D 1/10 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01) (86) PCT GB2023/051319 de 18/05/2023 (87) WO 2023/227868 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024321-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/06/2022 US 63/366,200; 24/03/2023 US 18/189,867 (51) H04B 7/06 (2006.01), H01Q 21/06 (2006.01) (86) PCT US2023/016454 de 27/03/2023 (87) WO 2023/239436 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024322-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 EP 22175511.9 (51) A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/20 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), C07D 261/04 (2006.01), C07D 305/08 (2006.01), C07D 307/24 (2006.01), C07D 307/30 (2006.01), C07D 309/28 (2006.01), C07D 317/32 (2006.01), C07D 327/04 (2006.01), C07D 333/38 (2006.01), C07D 493/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/063952 de 24/05/2023 (87) WO 2023/227676 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024323-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/05/2022 US 63/345,051 (51) H04B 7/185 (2006.01), B64C 39/02 (2023.01), H04W 4/44 (2018.01) (86) PCT US2023/022818 de 19/05/2023 (87) WO 2023/229923 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024324-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04N 19/85 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/156 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01) (86) PCT EP2022/068295 de 01/07/2022 (87) WO 2024/002497 de 04/01/2024
(21) BR 11 2024 024326-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 KR 10-2022-0064184 (51) C08L 67/02 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C08L 33/12 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01) (86) PCT KR2023/004951 de 12/04/2023 (87) WO 2023/229221 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024329-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 US 63/345,843; 30/09/2022 US 63/411,633; 19/11/2022 US 63/426,737; 05/12/2022 US 63/430,194; 17/02/2023 US 63/446,760 (51) A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01) (86) PCT US2023/023520 de 25/05/2023 (87) WO 2023/230222 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024330-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 CN 202222434355.4 (51) B07C 5/34 (2006.01), B07C 5/36 (2006.01), B65G 17/32 (2006.01), B07C 5/02 (2006.01), B65G 17/38 (2006.01), B65G 47/46 (2006.01) (86) PCT CN2023/111288 de 04/08/2023 (87) WO 2024/055771 de 21/03/2024
(21) BR 11 2024 024331-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/05/2022 US 63/365,201 (51) G01V 1/50 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01), G01V 1/36 (2006.01) (86) PCT US2023/023394 de 24/05/2023



(87) WO 2023/230154 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024333-8

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

(30) 13/07/2022 EP 22184830.2

(51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 5/12 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08K 5/357 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01)

(86) PCT EP2023/066810 de 21/06/2023

(87) WO 2024/012826 de 18/01/2024

(21) BR 11 2024 024334-6

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

(30) 25/05/2022 US 63/365,293

(51) E21B 23/02 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01)

(86) PCT US2023/023469 de 25/05/2023

(87) WO 2023/230200 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024335-4

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

(30) 25/05/2022 KR 10-2022-0064184

(51) C08L 67/02 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C08L 33/12 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01)

(86) PCT KR2023/004950 de 12/04/2023

(87) WO 2023/229220 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024336-2

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

(51) H01M 4/96 (2006.01), H01M 8/18 (2006.01)

(86) PCT EP2022/064423 de 27/05/2022

(87) WO 2023/227226 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024337-0

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

(30) 24/05/2022 US 63/345,332; 16/08/2022 US 63/398,463

(51) C08G 65/02 (2006.01), C08G 65/04 (2006.01), C08G 65/22 (2006.01), C08G 65/26 (2006.01)

(86) PCT US2023/067349 de 23/05/2023

(87) WO 2023/230470 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024339-7

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



	(30) 25/05/2022 SE 2250618-2 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 51/10 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/063870 de 24/05/2023 (87) WO 2023/227644 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024340-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 US 63/345,600 (51) B32B 27/08 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (86) PCT IB2023/054370 de 27/04/2023 (87) WO 2023/227969 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024341-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/06/2022 GR 20220100483 (51) G01S 5/02 (2010.01), H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT US2023/021957 de 11/05/2023 (87) WO 2023/239519 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024342-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2022 FR FR2204925 (51) A01K 5/01 (2006.01), A01K 5/02 (2006.01), B65B 69/00 (2006.01), B67D 1/00 (2006.01), B67D 7/02 (2010.01) (86) PCT EP2023/063854 de 23/05/2023 (87) WO 2023/227637 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024343-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 US 63/346,350; 13/04/2023 US 63/495,829 (51) A01N 43/22 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01) (86) PCT US2023/020928 de 04/05/2023 (87) WO 2023/229820 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024345-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2022 FR FR2204927 (51) A01K 5/01 (2006.01), A01K 5/02 (2006.01), B65B 69/00 (2006.01), B67D 1/00 (2006.01), B67D 7/02 (2010.01) (86) PCT EP2023/063855 de 23/05/2023



(87) WO 2023/227638 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024346-0

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

(30) 02/06/2022 US 63/365,729

(51) G01N 15/06 (2024.01), A01N 31/02 (2006.01), G06F 3/00 (2006.01), A01N 25/18 (2006.01), A61L 9/015 (2006.01), A61L 9/14 (2006.01), B05B 12/08 (2006.01), F24F 8/24 (2021.01)

(86) PCT US2023/024299 de 02/06/2023

(87) WO 2023/235571 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024347-8

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

(30) 26/05/2022 US 63/346,173

(51) H04B 7/026 (2017.01), H04B 7/04 (2017.01)

(86) PCT US2023/023643 de 26/05/2023

(87) WO 2023/230300 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024348-6

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

(30) 25/05/2022 US 63/365,318; 24/05/2023 US 18/322,869

(51) F16D 1/08 (2006.01), F24S 30/00 (2018.01), H02S 20/32 (2014.01)

(86) PCT US2023/023568 de 25/05/2023

(87) WO 2023/230254 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024349-4

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

(30) 31/05/2022 CN 202210610524.7

(51) H04W 28/02 (2009.01), H04W 28/06 (2009.01), H04L 1/18 (2023.01)

(86) PCT CN2023/085121 de 30/03/2023

(87) WO 2023/231550 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024352-4

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

(30) 23/05/2022 EP 22305763.9

(51) F03B 11/00 (2006.01), B23P 6/00 (2006.01), G01N 21/95 (2006.01), B63G 8/00 (2006.01)

(86) PCT EP2023/063358 de 17/05/2023

(87) WO 2023/227453 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024353-2

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

(30) 27/05/2022 EP 22305784.5



	(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/064282 de 26/05/2023 (87) WO 2023/237366 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024357-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 74/08 (2024.01) (86) PCT CN2022/094571 de 23/05/2022 (87) WO 2023/225827 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024358-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2022 CN 202210562085.7 (51) A61B 34/30 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/140593 de 21/12/2022 (87) WO 2023/226400 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024359-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 KR 10-2022-0064184 (51) C08L 67/02 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C08L 33/12 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01) (86) PCT KR2023/004948 de 12/04/2023 (87) WO 2023/229219 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024362-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/05/2022 US 17/664,785 (51) A23L 2/38 (2021.01), B65D 51/16 (2006.01), C12M 1/24 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), F16K 15/14 (2006.01) (86) PCT US2023/023242 de 23/05/2023 (87) WO 2023/230066 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024363-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2022 DE 10 2022 112 842.3 (51) A01C 7/06 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01), A01C 7/10 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01) (86) PCT EP2023/062892 de 15/05/2023 (87) WO 2023/227398 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024365-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 01/06/2022 US 63/347,617 (51) B65D 71/42 (2006.01), B65D 71/50 (2006.01), B65D 71/72 (2006.01) (86) PCT US2023/023972 de 31/05/2023 (87) WO 2023/235381 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024366-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 US 63/346,591 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 25/24 (2006.01), A01G 13/00 (2006.01) (86) PCT US2023/023688 de 26/05/2023 (87) WO 2023/230325 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024367-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 CN PCT/CN2022/095127 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (86) PCT CN2023/095713 de 23/05/2023 (87) WO 2023/226965 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024368-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A47G 19/00 (2006.01), A47G 21/00 (2006.01), A47G 21/02 (2006.01), A47G 21/04 (2006.01), A47G 21/18 (2006.01), A47J 43/28 (2006.01), B31D 5/00 (2017.01), B31D 5/04 (2017.01), B31D 99/00 (2017.01), B65H 45/12 (2006.01), B65H 45/30 (2006.01) (86) PCT CL2022/050055 de 24/05/2022 (87) WO 2023/225765 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024369-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 GB 2207771.3 (51) B29C 49/44 (2006.01), B29C 49/58 (2006.01), D21J 3/10 (2006.01), B29C 49/48 (2006.01) (86) PCT GB2023/051353 de 24/05/2023 (87) WO 2023/227879 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024371-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2022 CN 202221348339.7; 23/05/2022 CN 202210565427.0;



	23/05/2022 CN 202221348401.2; 23/05/2022 CN 202221359367.9; 04/07/2022 CN 202221704793.1; 04/07/2022 CN 202221705559.0 (51) H02S 30/10 (2014.01) (86) PCT CN2023/095442 de 22/05/2023 (87) WO 2023/226912 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024372-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/05/2022 EP 22175013.6 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01) (86) PCT EP2023/063450 de 19/05/2023 (87) WO 2023/227472 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024373-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 US 63/346,362 (51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (86) PCT US2023/067445 de 25/05/2023 (87) WO 2023/230541 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024374-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 US 63/345,543; 22/05/2023 JP 2023-084150 (51) B60N 2/90 (2018.01), A47C 7/62 (2006.01), B60N 2/879 (2018.01) (86) PCT JP2023/019332 de 24/05/2023 (87) WO 2023/228975 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024375-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 FR FR2205072 (51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 220/56 (2006.01) (86) PCT EP2023/063987 de 24/05/2023 (87) WO 2023/227693 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024376-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2022 US 63/344,677 (51) A01D 41/127 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01) (86) PCT US2023/023258 de 23/05/2023 (87) WO 2023/230079 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024377-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2022 IN 202211029600 (51) A01N 39/04 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/055268 de 23/05/2023 (87) WO 2023/228060 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024378-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 JP 2022-086457 (51) B65D 77/20 (2006.01) (86) PCT JP2023/019455 de 25/05/2023 (87) WO 2023/228998 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024379-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 US 63/345,596 (51) B01D 53/02 (2006.01), B01D 53/34 (2006.01), B01D 53/73 (2006.01) (86) PCT US2023/067502 de 25/05/2023 (87) WO 2023/230576 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024381-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/05/2022 FR FR2205102 (51) B61K 9/08 (2006.01), E01B 35/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/064105 de 25/05/2023 (87) WO 2023/232645 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024382-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2022 US 63/347,415 (51) A61K 31/496 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01) (86) PCT US2023/023886 de 30/05/2023 (87) WO 2023/235326 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024383-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2022 US 2022030594W (51) H02K 1/27 (2022.01), H02K 21/16 (2006.01), H02K 21/24 (2006.01) (86) PCT US2022/030594 de 23/05/2022 (87) WO 2023/234914 de 07/12/2023



(21) BR 11 2024 024389-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/08/2022 KR 10-2022-0109765; 09/08/2023 KR 10-2023-0103916 (51) G01N 21/88 (2006.01), G01N 21/95 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06N 20/00 (2019.01), G06N 3/08 (2023.01), H01M 10/42 (2006.01), H01M 50/533 (2021.01) (86) PCT KR2023/012884 de 30/08/2023 (87) WO 2024/049201 de 07/03/2024
(21) BR 11 2024 024390-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/06/2022 FR FR2206512; 30/03/2023 FR FR2303122 (51) G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT FR2023/000126 de 26/06/2023 (87) WO 2024/003476 de 04/01/2024
(21) BR 11 2024 024391-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/06/2022 IT 102022000012985 (51) B65B 11/00 (2006.01), B65B 11/02 (2006.01), B65B 65/02 (2006.01), B65H 16/02 (2006.01), B65H 16/10 (2006.01), B65H 79/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/056029 de 12/06/2023 (87) WO 2023/248051 de 28/12/2023
(21) BR 11 2024 024393-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G01S 7/495 (2006.01), F41H 11/02 (2006.01), F41G 7/00 (2006.01), F41G 7/22 (2006.01) (86) PCT SI2022/050018 de 02/06/2022 (87) WO 2023/234873 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024394-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2022 US 63/347,123 (51) C08G 77/08 (2006.01), C08G 77/44 (2006.01), C08K 5/07 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08K 5/55 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01) (86) PCT US2023/023125 de 22/05/2023 (87) WO 2023/235177 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024395-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 31/05/2022 US 63/347,087 (51) C07F 7/08 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 8/28 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01) (86) PCT US2023/023112 de 22/05/2023 (87) WO 2023/235176 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024397-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 EP 22175786.7 (51) F01D 5/04 (2006.01), F01D 5/08 (2006.01) (86) PCT FI2023/050295 de 25/05/2023 (87) WO 2023/227833 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024399-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2022 SI PCT/SI2022/050018 (51) G01S 7/495 (2006.01), F41H 11/02 (2006.01), F41G 7/00 (2006.01), F41G 7/22 (2006.01) (86) PCT SI2023/050008 de 02/06/2023 (87) WO 2023/234878 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024400-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 CN 202210588121.7 (51) A01N 43/38 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 55/04 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01) (86) PCT CN2023/086129 de 04/04/2023 (87) WO 2023/226599 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024402-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/06/2022 EP 22382618.1 (51) B01J 20/10 (2006.01), B01J 20/12 (2006.01), C11B 3/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/065769 de 13/06/2023 (87) WO 2024/002671 de 04/01/2024
(21) BR 11 2024 024405-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/06/2022 EP 22020284.0 (51) A61K 31/136 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/065610 de 12/06/2023



(87) WO 2023/242097 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 024410-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 25/05/2022 CN 202210577843.2; 01/06/2022 CN 202210621147.7; 11/07/2022 CN 202210811952.6; 05/09/2022 CN 202211080233.8; 03/11/2022 CN 202211374066.8; 16/03/2023 CN 202310252343.6
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01)
(86) PCT CN2023/096215 de 25/05/2023
(87) WO 2023/227052 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024411-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 02/06/2022 US 17/830,740
(51) B07B 13/18 (2006.01), G01H 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2023/067805 de 02/06/2023
(87) WO 2023/235829 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024412-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 24/05/2022 US 63/345,144
(51) C07K 14/005 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2023/066865 de 11/05/2023
(87) WO 2023/230409 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024413-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 27/05/2022 EP 22175858.4
(51) A24C 5/34 (2006.01)
(86) PCT EP2023/061890 de 05/05/2023
(87) WO 2023/227348 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024414-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 30/05/2022 NO 20220622
(51) E21B 29/02 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01)
(86) PCT EP2023/064022 de 25/05/2023
(87) WO 2023/232618 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024418-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 US 63/345,823; 26/05/2022 US 63/346,197; 25/05/2023 US 18/324,097 (51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (86) PCT US2023/067517 de 25/05/2023 (87) WO 2023/230587 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024421-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2022 NL 2032013 (51) A22B 5/00 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01), A22C 21/00 (2006.01) (86) PCT NL2023/050298 de 24/05/2023 (87) WO 2023/234773 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024422-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 US 63/345,583 (51) C01D 1/28 (2006.01) (86) PCT US2023/023208 de 23/05/2023 (87) WO 2023/230043 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024425-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2022 EP 22176480.6 (51) D07B 1/14 (2006.01), G01L 1/24 (2006.01) (86) PCT EP2023/064553 de 31/05/2023 (87) WO 2023/232872 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024426-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/06/2022 US 63/351,572 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61P 1/06 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01) (86) PCT US2023/025176 de 13/06/2023 (87) WO 2023/244591 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 024430-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 US 63/346,627; 09/06/2022 EP 22177989.5 (51) C01B 33/32 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01)



	(86) PCT EP2023/063866 de 24/05/2023 (87) WO 2023/227642 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024432-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/06/2022 JP 2022-096402 (51) C07D 317/38 (2006.01) (86) PCT JP2023/022140 de 14/06/2023 (87) WO 2023/243671 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 024434-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/06/2022 US 63/351,485 (51) A61K 31/352 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (86) PCT US2023/025221 de 13/06/2023 (87) WO 2023/244619 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 024435-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 FR 2205065 (51) H01L 27/146 (2006.01), H01L 31/0203 (2014.01) (86) PCT EP2023/063004 de 15/05/2023 (87) WO 2023/227410 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024436-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/07/2022 DE 10 2022 118 177.4 (51) B65D 5/74 (2006.01) (86) PCT EP2023/069937 de 18/07/2023 (87) WO 2024/017898 de 25/01/2024
(21) BR 11 2024 024438-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 EP 22305783.7; 14/10/2022 EP 22306564.0; 14/10/2022 US 63/416,081; 15/11/2022 US 63/425,639; 28/02/2023 US 63/487,470; 23/03/2023 US 63/454,158 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT EP2023/064283 de 26/05/2023 (87) WO 2023/227790 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024439-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 01/06/2022 IT 102022000011684 (51) B60C 11/03 (2006.01), B60C 11/11 (2006.01), B60C 11/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/055558 de 31/05/2023 (87) WO 2023/233307 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024443-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2022 EP 22194074.5 (51) B65H 19/18 (2006.01), B65H 35/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/074200 de 04/09/2023 (87) WO 2024/052298 de 14/03/2024
(21) BR 11 2024 024444-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2022 US 17/829,803 (51) F16L 37/02 (2006.01), F16L 33/22 (2006.01) (86) PCT US2023/024001 de 31/05/2023 (87) WO 2023/235394 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024445-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 US 63/345,513 (51) A61K 31/713 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (86) PCT US2023/067384 de 24/05/2023 (87) WO 2023/230495 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024446-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2022 US 63/347,826 (51) C07H 17/08 (2006.01), A61K 31/7052 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) (86) PCT IB2023/055545 de 30/05/2023 (87) WO 2023/233301 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024449-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/12 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01), C21C 1/02 (2006.01), C21B 11/10 (2006.01) (86) PCT IB2022/057044 de 29/07/2022 (87) WO 2024/023566 de 01/02/2024
(21) BR 11 2024 024450-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 25/05/2022 CN 202210599888.X; 26/10/2022 CN 202211318610.7 (51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01) (86) PCT CN2023/096076 de 24/05/2023 (87) WO 2023/227033 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024452-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A01D 61/00 (2006.01), A01D 61/02 (2006.01), B65G 15/60 (2006.01) (86) PCT US2022/033768 de 16/06/2022 (87) WO 2023/244233 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 024455-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 EP 22191386.6 (51) B60T 13/26 (2006.01) (86) PCT EP2023/071197 de 31/07/2023 (87) WO 2024/041852 de 29/02/2024
(21) BR 11 2024 024456-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 US 63/346,193 (51) A61K 31/513 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/063922 de 24/05/2023 (87) WO 2023/227666 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024459-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2022 EP 22177063.9 (51) A61F 2/38 (2006.01) (86) PCT EP2023/064716 de 01/06/2023 (87) WO 2023/232954 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024461-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C21B 11/10 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01), C21C 7/064 (2006.01), F27B 3/18 (2006.01), F27D 3/18 (2006.01) (86) PCT IB2022/057033 de 29/07/2022 (87) WO 2024/023558 de 01/02/2024



(21) BR 11 2024 024462-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 DE 10 2022 113 374.5 (51) C08J 11/14 (2006.01), C08J 11/26 (2006.01) (86) PCT EP2023/063454 de 19/05/2023 (87) WO 2023/227473 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024464-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 US 63/346,274; 10/10/2022 US 63/414,812; 22/11/2022 US 63/427,359 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/66 (2006.01), A61K 31/664 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2023/023739 de 26/05/2023 (87) WO 2023/230348 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024467-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 US 63/346,001 (51) C12Q 1/6806 (2018.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT US2023/067406 de 24/05/2023 (87) WO 2023/230512 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024468-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 US 63/345,469 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/000330 de 25/05/2023 (87) WO 2023/227953 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024469-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/06/2022 US 63/350,750 (51) F01N 3/20 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01) (86) PCT US2023/024619 de 06/06/2023 (87) WO 2023/239748 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024470-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 PT 117996 (51) A61B 17/3205 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01) (86) PCT IB2023/055349 de 24/05/2023 (87) WO 2023/228112 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 024471-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/06/2022 EP 22177449.0 (51) A23C 9/12 (2006.01), C12N 9/38 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01) (86) PCT EP2023/064224 de 26/05/2023 (87) WO 2023/237360 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024473-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 CN 202210594864.5 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT CN2023/094648 de 17/05/2023 (87) WO 2023/226836 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024474-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2022 IN 202221031124 (51) A61K 31/30 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/055507 de 30/05/2023 (87) WO 2023/233277 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024475-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/06/2022 SE 2230182-4 (51) D04H 1/732 (2012.01), B65D 65/00 (2006.01), D04H 1/00 (2006.01), D04H 1/26 (2012.01), D04H 1/492 (2012.01), D21H 27/10 (2006.01) (86) PCT IB2023/054591 de 03/05/2023 (87) WO 2023/233220 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024476-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/16 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01) (86) PCT IB2022/055156 de 02/06/2022 (87) WO 2023/233186 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024478-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 AT A 50369/2022 (51) H04R 7/04 (2006.01), H04R 7/10 (2006.01), H04R 7/24 (2006.01), H04R 31/00 (2006.01) (86) PCT AT2023/060164 de 22/05/2023 (87) WO 2023/225697 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024480-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/08/2022 CN 202211062732.4 (51) G06F 16/44 (2019.01), G06F 3/0484 (2022.01) (86) PCT CN2023/113237 de 16/08/2023 (87) WO 2024/046119 de 07/03/2024
(21) BR 11 2024 024482-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 GB 2207660.8 (51) A01N 37/20 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT GB2023/051358 de 24/05/2023 (87) WO 2023/227884 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024483-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 US 63/345,795; 30/01/2023 US 63/442,109 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01) (86) PCT US2023/023632 de 25/05/2023 (87) WO 2023/230295 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024484-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/06/2022 JP 2022-099144 (51) A01P 3/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12R 1/89 (2006.01) (86) PCT JP2023/019242 de 24/05/2023 (87) WO 2023/248690 de 28/12/2023
(21) BR 11 2024 024487-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 GB 2207774.7 (51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01) (86) PCT GB2023/051409 de 26/05/2023 (87) WO 2023/227912 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 024490-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/06/2022 US 63/348,630 (51) A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61K 31/341 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01) (86) PCT US2023/024249 de 02/06/2023 (87) WO 2023/235544 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024492-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/06/2022 JP 2022-092971 (51) B01D 71/02 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01) (86) PCT JP2023/017076 de 01/05/2023 (87) WO 2023/238557 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024493-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 27/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/095082 de 25/05/2022 (87) WO 2023/225924 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024495-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 US 63/365,393; 01/02/2023 US 63/482,768 (51) C12M 1/00 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), B01D 29/11 (2006.01), C12M 1/26 (2006.01) (86) PCT IB2023/055430 de 26/05/2023 (87) WO 2023/228153 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024497-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 CN 202210580711.5 (51) G06F 16/958 (2019.01) (86) PCT CN2023/094860 de 17/05/2023 (87) WO 2023/226853 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024498-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 US 63/345,685 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 35/12 (2015.01), A61P 15/02 (2006.01) (86) PCT US2023/023086 de 22/05/2023



(87) WO 2023/229987 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024499-7

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

(30) 25/05/2022 US 63/345,859

(51) A01B 79/00 (2006.01), A01B 79/02 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01),

C12Q 1/6895 (2018.01), A23G 1/00 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01)

(86) PCT US2023/023524 de 25/05/2023

(87) WO 2023/230226 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024500-4

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

(30) 24/05/2022 ES P202230444

(51) G08B 13/08 (2006.01), G08B 13/14 (2006.01)

(86) PCT EP2023/050824 de 16/01/2023

(87) WO 2023/227258 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024501-2

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

(30) 01/06/2022 US 17/829,440

(51) H01R 13/50 (2006.01), H01R 13/03 (2006.01), B60L 50/60 (2019.01)

(86) PCT US2023/021962 de 12/05/2023

(87) WO 2023/235133 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024502-0

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

(30) 29/06/2022 US 63/356,553

(51) B02C 23/06 (2006.01), B02C 23/08 (2006.01)

(86) PCT US2023/068861 de 22/06/2023

(87) WO 2024/006659 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 024506-3

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

(30) 24/05/2022 ES P202230445

(51) G08B 13/196 (2006.01), G08B 25/14 (2006.01), G08B 13/08 (2006.01),

G08B 13/06 (2006.01), E05B 39/00 (2006.01), G07C 9/00 (2020.01), G08B 3/10

(2006.01), E06B 5/11 (2006.01)

(86) PCT EP2023/050624 de 12/01/2023

(87) WO 2023/227256 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024510-1

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

(30) 23/05/2022 AU 2022901389



	(51) F42D 1/18 (2006.01), B65B 29/10 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01), E21B 33/127 (2006.01), E21B 33/134 (2006.01), F42D 1/24 (2006.01) (86) PCT AU2023/050434 de 23/05/2023 (87) WO 2023/225709 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024513-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/06/2022 JP 2022-090755 (51) C22B 1/16 (2006.01) (86) PCT JP2023/016288 de 25/04/2023 (87) WO 2023/233871 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024515-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2022 CN 202210579221.3 (51) G06F 16/958 (2019.01), G06Q 50/00 (2024.01) (86) PCT CN2023/094872 de 17/05/2023 (87) WO 2023/226855 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024518-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/06/2022 DE 10 2022 114 434.8 (51) H01J 37/077 (2006.01), H05H 7/08 (2006.01), A61L 2/08 (2006.01), H01J 37/063 (2006.01) (86) PCT EP2023/062031 de 05/05/2023 (87) WO 2023/237271 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024520-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 CN 202210588546.8 (51) H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/092975 de 09/05/2023 (87) WO 2023/226746 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024521-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/06/2022 US 63/349,349; 21/06/2022 EP 22180062.6 (51) A01N 43/12 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/064860 de 02/06/2023 (87) WO 2023/237444 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024524-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 25/05/2022 US 63/345,794; 21/10/2022 US 63/380,544; 24/02/2023 US 63/486,934 (51) C07D 451/02 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 495/00 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT US2023/023445 de 24/05/2023 (87) WO 2023/230190 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024525-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 US 63/346,629 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01) (86) PCT US2023/067586 de 26/05/2023 (87) WO 2023/230631 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024526-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/06/2022 US 63/356,843; 30/08/2022 US 63/402,122; 16/12/2022 US 63/433,134; 21/06/2023 US 63/522,334 (51) G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT US2023/069325 de 29/06/2023 (87) WO 2024/006876 de 04/01/2024
(21) BR 11 2024 024527-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/12 (2023.01), H04W 52/08 (2009.01) (86) PCT CN2022/095763 de 27/05/2022 (87) WO 2023/226042 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024528-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/06/2022 US 63/348,971; 05/07/2022 US 63/358,484 (51) C12Q 1/68 (2018.01), G06N 3/02 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01), G16H 50/20 (2018.01), G16H 50/30 (2018.01) (86) PCT US2023/024356 de 02/06/2023 (87) WO 2023/235605 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024529-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/06/2022 JP 2022-101476 (51) A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 21/02 (2006.01) (86) PCT JP2023/023264 de 23/06/2023 (87) WO 2023/249106 de 28/12/2023



(21) BR 11 2024 024531-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 US 63/365,389; 03/10/2022 US 17/937,740 (51) A61K 31/568 (2006.01) (86) PCT US2023/067550 de 26/05/2023 (87) WO 2023/230607 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024537-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2022 US 17/829,615 (51) F16D 3/38 (2006.01), F16D 3/80 (2006.01), B60L 5/38 (2006.01), H01R 25/14 (2006.01), H01R 41/00 (2006.01) (86) PCT US2023/021808 de 11/05/2023 (87) WO 2023/235127 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024538-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/06/2022 US 17/845,864 (51) G06T 15/06 (2011.01) (86) PCT US2023/067776 de 01/06/2023 (87) WO 2023/250250 de 28/12/2023
(21) BR 11 2024 024542-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2022 US 63/347,629 (51) C10G 1/08 (2006.01), B01J 3/02 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), F04B 53/14 (2006.01), F16J 15/32 (2016.01) (86) PCT US2023/067678 de 31/05/2023 (87) WO 2023/235743 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024543-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/06/2022 KR 10-2022-0068183 (51) C21B 13/12 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01), F27D 1/00 (2006.01), F27B 14/06 (2006.01), F27B 14/00 (2006.01) (86) PCT KR2022/018984 de 28/11/2022 (87) WO 2023/234499 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024546-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/07/2022 CN 202210849498.3 (51) C07K 14/78 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N



	1/21 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01), A61K 38/39 (2006.01), A61L 31/04 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61L 27/24 (2006.01), A23L 33/17 (2016.01), A61L 15/32 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/087212 de 10/04/2023 (87) WO 2024/016740 de 25/01/2024
(21) BR 11 2024 024547-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 SE 2250635-6 (51) C12N 11/14 (2006.01) (86) PCT EP2023/064326 de 29/05/2023 (87) WO 2023/227795 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024548-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B32B 27/06 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01) (86) PCT US2022/031040 de 26/05/2022 (87) WO 2023/229597 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024550-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2022 DE 10 2022 117 325.9 (51) B30B 1/40 (2006.01) (86) PCT EP2023/051219 de 19/01/2023 (87) WO 2024/012719 de 18/01/2024
(21) BR 11 2024 024551-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/06/2022 US 63/352,898 (51) C07K 14/195 (2006.01), C12N 1/18 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12P 19/00 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01) (86) PCT US2023/025628 de 16/06/2023 (87) WO 2023/244843 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 024552-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/06/2022 EP 22177289.0 (51) H01M 4/48 (2010.01), H01M 4/62 (2006.01) (86) PCT EP2023/063936 de 24/05/2023 (87) WO 2023/232593 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024553-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2022 US 63/348,154; 12/05/2023 US 63/501,935 (51) C07K 14/005 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01) (86) PCT US2023/067749 de 01/06/2023 (87) WO 2023/235791 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024554-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 KR 10-2022-0065052; 19/09/2022 KR 10-2022-0117829 (51) G02B 13/00 (2006.01), G02B 9/60 (2006.01), G02B 7/10 (2021.01), G02B 7/02 (2021.01), G02B 7/182 (2021.01), G02B 17/04 (2006.01), G02B 17/06 (2006.01) (86) PCT KR2023/001918 de 09/02/2023 (87) WO 2023/229150 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024555-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2022 IN 202211031593 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/055703 de 02/06/2023 (87) WO 2023/233377 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024560-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 EP 22175695.0 (51) C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (86) PCT EP2023/062493 de 10/05/2023 (87) WO 2023/227375 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024562-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2022 US 17/830,193 (51) H01M 50/54 (2021.01), H01M 50/26 (2021.01), H01M 50/46 (2021.01) (86) PCT US2023/067635 de 30/05/2023 (87) WO 2023/235711 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024563-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 EP 22195194.0 (51) A24D 1/02 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01), A24D 3/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/074920 de 11/09/2023 (87) WO 2024/056613 de 21/03/2024



(21) BR 11 2024 024564-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/07/2022 CN 202210782736.3 (51) H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/099165 de 08/06/2023 (87) WO 2024/007814 de 11/01/2024
(21) BR 11 2024 024565-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2022 GB 2207990.9 (51) E21B 49/00 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01) (86) PCT NO2023/050114 de 17/05/2023 (87) WO 2023/234782 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024567-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/06/2022 FR FR2206613 (51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/88 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A46B 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/067913 de 29/06/2023 (87) WO 2024/003303 de 04/01/2024
(21) BR 11 2024 024568-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 US 63/346,579 (51) C01B 17/80 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), C01B 17/74 (2006.01) (86) PCT CA2023/050677 de 17/05/2023 (87) WO 2023/225742 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024569-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2022 CN 202210615756.1 (51) B60L 53/16 (2019.01), B62D 25/24 (2006.01), B60L 53/14 (2019.01), E05F 15/73 (2015.01), E05F 15/70 (2015.01) (86) PCT CN2023/097154 de 30/05/2023 (87) WO 2023/232035 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024570-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/06/2022 US 63/366,365 (51) H02M 3/28 (2006.01), H02M 7/483 (2007.01) (86) PCT US2022/038422 de 27/07/2022



(87) WO 2023/244253 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 024572-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 07/06/2022 GB 2208293.7; 01/06/2023 GB 2308200.1
(51) F16G 11/10 (2006.01), B21F 9/00 (2006.01), E04H 17/00 (2006.01)
(86) PCT IB2023/055688 de 02/06/2023
(87) WO 2023/237989 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 024573-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 15/06/2022 EP 22179197.3; 27/03/2023 EP 23164277.8
(51) C09D 7/61 (2018.01), A01N 1/02 (2006.01), A01N 59/06 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01)
(86) PCT EP2023/066167 de 15/06/2023
(87) WO 2023/242363 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 024576-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 31/05/2022 EP 22176522.5
(51) C10M 111/02 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10N 40/08 (2006.01), C10N 30/02 (2006.01)
(86) PCT EP2023/063884 de 24/05/2023
(87) WO 2023/232577 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024577-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 22/07/2022 DE 10 2022 118 426.9
(51) F16H 1/46 (2006.01), F16H 57/08 (2006.01)
(86) PCT EP2023/069461 de 13/07/2023
(87) WO 2024/017755 de 25/01/2024

(21) BR 11 2024 024578-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 03/06/2022 EP 22177296.5
(51) H01M 4/48 (2010.01), H01M 4/62 (2006.01)
(86) PCT EP2023/063879 de 24/05/2023
(87) WO 2023/232574 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024579-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 26/05/2022 US 63/346,180; 02/08/2022 US 63/394,452
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01)



	(86) PCT US2023/023720 de 26/05/2023 (87) WO 2023/230340 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024581-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2022 US 63/347,957; 01/06/2022 US 63/347,975 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01) (86) PCT US2023/024173 de 01/06/2023 (87) WO 2023/235503 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024582-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 WO PCT/CN2022/095572; 30/06/2022 EP 22182330.5 (51) C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/34 (2006.01), C11D 1/37 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01) (86) PCT EP2023/062161 de 09/05/2023 (87) WO 2023/227356 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024584-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/06/2022 US 63/350,717 (51) C11C 3/04 (2006.01), C11C 3/06 (2006.01), A23L 5/20 (2016.01), C11B 3/02 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01) (86) PCT US2023/024950 de 09/06/2023 (87) WO 2023/239914 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024585-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/06/2022 CN PCT/CN2022/097337; 23/03/2023 CN PCT/CN2023/083360 (51) C07D 217/24 (2006.01), C07D 215/02 (2006.01), C07D 247/00 (2006.01), C07D 277/02 (2006.01), C07D 273/01 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07C 311/21 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT CN2023/098450 de 06/06/2023 (87) WO 2023/236920 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024587-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/06/2022 EP 22177292.4 (51) C01F 5/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/063924 de 24/05/2023



(87) WO 2023/232587 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024588-8

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

(51) B32B 27/08 (2006.01), B65D 65/38 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01)

(86) PCT US2022/031598 de 31/05/2022

(87) WO 2023/234932 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024589-6

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

(30) 27/05/2022 US 17/826,397

(51) A45B 27/00 (2006.01)

(86) PCT US2023/021132 de 05/05/2023

(87) WO 2023/229826 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024590-0

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

(30) 26/05/2022 CN 202210589554.4

(51) F03D 1/06 (2006.01)

(86) PCT CN2022/139362 de 15/12/2022

(87) WO 2023/226387 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024591-8

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

(30) 27/05/2022 WO PCT/CN2022/095574; 30/06/2022 EP 22182332.1

(51) C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/34 (2006.01), C11D 3/36 (2006.01)

(86) PCT EP2023/062162 de 09/05/2023

(87) WO 2023/227357 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024592-6

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

(30) 27/05/2022 US 63/346,351; 15/07/2022 EP 22185205.6

(51) A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)

(86) PCT EP2023/060587 de 24/04/2023

(87) WO 2023/227304 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024593-4

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

(30) 27/05/2022 CN 202210588910.0

(51) C07K 14/575 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01), A61P 5/48 (2006.01)

(86) PCT CN2023/096811 de 29/05/2023



(87) WO 2023/227133 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024595-0

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

(30) 31/05/2022 US 63/365,513

(51) C08J 3/03 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01)

(86) PCT US2023/021544 de 09/05/2023

(87) WO 2023/235118 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024596-9

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

(30) 27/07/2022 EP 22187142.9

(51) B67D 1/04 (2006.01), B67D 1/14 (2006.01), B67D 1/06 (2006.01)

(86) PCT EP2023/070675 de 26/07/2023

(87) WO 2024/023137 de 01/02/2024

(21) BR 11 2024 024597-7

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

(30) 26/05/2022 US 63/365,384

(51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01), E21B 43/08 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01)

(86) PCT US2023/023689 de 26/05/2023

(87) WO 2023/230326 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024598-5

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

(30) 27/05/2022 US 63/346,384; 14/11/2022 US 63/425,210; 03/04/2023 US 63/456,600

(51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/06 (2006.01), C01B 32/50 (2017.01), B01D 53/96 (2006.01)

(86) PCT US2023/023747 de 26/05/2023

(87) WO 2023/230353 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024599-3

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

(30) 31/05/2022 IT 102022000011525

(51) B65H 19/12 (2006.01)

(86) PCT EP2023/064598 de 31/05/2023

(87) WO 2023/232898 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024600-0

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

(30) 31/05/2022 CN 202221359680.2



	(51) B60K 6/26 (2007.01), B60K 6/38 (2007.10), B60K 6/44 (2007.10) (86) PCT CN2023/097365 de 31/05/2023 (87) WO 2023/232065 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024601-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2022 GB 2208093.1 (51) A61K 39/095 (2006.01), C07K 14/22 (2006.01) (86) PCT EP2023/064439 de 30/05/2023 (87) WO 2023/232807 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024602-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2023 BE BE2023/5269 (51) C08L 89/06 (2006.01), C07K 1/14 (2006.01), C07K 14/78 (2006.01), A61K 38/01 (2006.01) (86) PCT EP2024/059850 de 11/04/2024 (87) WO 2024/213643 de 17/10/2024
(21) BR 11 2024 024604-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 US 17/827,098 (51) A61G 13/02 (2006.01), A61G 13/00 (2006.01) (86) PCT US2023/022676 de 18/05/2023 (87) WO 2023/229907 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024607-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2022 GB 2208101.2 (51) E21B 43/017 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01), E21B 34/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/025259 de 31/05/2023 (87) WO 2023/232290 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024608-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/10 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01) (86) PCT IB2022/055009 de 27/05/2022 (87) WO 2023/227929 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024609-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/06/2022 US 63/350,547



	(51) C08K 5/20 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), D21H 17/05 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 19/20 (2006.01), D21H 19/22 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01) (86) PCT US2023/067806 de 02/06/2023 (87) WO 2023/240014 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024610-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2022 EP 22176170.3 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01) (86) PCT EP2023/063797 de 23/05/2023 (87) WO 2023/232559 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024611-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/06/2022 EP 22179342.5 (51) C05C 1/00 (2006.01), C05C 3/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), C05F 11/08 (2006.01), C05F 11/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/066199 de 16/06/2023 (87) WO 2023/242383 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 024612-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/10/2022 US 63/418,196 (51) B01J 13/14 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A23L 27/00 (2016.01), A61K 9/50 (2006.01), B01J 13/16 (2006.01), C09B 67/02 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), F28D 20/02 (2006.01) (86) PCT US2023/076936 de 15/10/2023 (87) WO 2024/086501 de 25/04/2024
(21) BR 11 2024 024613-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) F16C 33/74 (2006.01), F16C 33/80 (2006.01), F16J 15/3212 (2016.01), F16C 35/04 (2006.01) (86) PCT EP2022/066872 de 21/06/2022 (87) WO 2023/247016 de 28/12/2023
(21) BR 11 2024 024614-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 9/30 (2006.01) (86) PCT CN2022/096486 de 31/05/2022



(87) WO 2023/230929 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024616-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 27/05/2022 EP 22175769.3
 (51) G01F 11/08 (2006.01)
 (86) PCT EP2023/064046 de 25/05/2023
 (87) WO 2023/227715 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024618-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 27/05/2022 GB 2207887.7
 (51) H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/112 (2014.01), H04N 19/187 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01)
 (86) PCT GB2023/051407 de 26/05/2023
 (87) WO 2023/227911 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024619-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 10/06/2022 US 63/351,103
 (51) A61F 2/915 (2013.01), A61F 2/91 (2013.01), A61F 2/90 (2013.01)
 (86) PCT CN2023/099326 de 09/06/2023
 (87) WO 2023/237090 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 024620-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 09/06/2022 US 63/350,751
 (51) C10G 31/08 (2006.01), C10G 31/06 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01), B01D 17/02 (2006.01)
 (86) PCT US2023/024951 de 09/06/2023
 (87) WO 2023/239915 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 024621-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 15/06/2022 FR FR2205803
 (51) B60C 11/03 (2006.01), B60C 11/12 (2006.01), B60C 11/13 (2006.01)
 (86) PCT EP2023/065728 de 13/06/2023
 (87) WO 2023/242158 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 024622-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 15/07/2022 EP 22185293.2



	(51) C04B 28/00 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 70/00 (2020.01), C04B 111/23 (2006.01), C04B 111/27 (2006.01), C04B 111/34 (2006.01), C04B 111/72 (2006.01) (86) PCT EP2023/068241 de 03/07/2023 (87) WO 2024/012916 de 18/01/2024
(21) BR 11 2024 024625-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 EP 22175688.5 (51) C11D 1/14 (2006.01), C11D 1/74 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01) (86) PCT EP2023/061532 de 02/05/2023 (87) WO 2023/227335 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024626-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 KR 10-2022-0120055; 02/11/2022 KR 10-2022-0144767 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), B29C 55/12 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01) (86) PCT KR2023/013457 de 07/09/2023 (87) WO 2024/063415 de 28/03/2024
(21) BR 11 2024 024628-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 IT 102022000011096 (51) B24B 5/16 (2006.01), B24B 9/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/054747 de 08/05/2023 (87) WO 2023/227980 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024630-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2022/095726 de 27/05/2022 (87) WO 2023/226027 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024632-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/06/2022 EP 22181681.2 (51) C04B 28/02 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), C04B 111/60 (2006.01), C04B 111/62 (2006.01), C04B 111/72 (2006.01) (86) PCT EP2023/067585 de 28/06/2023



(87) WO 2024/003108 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 024634-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/07/2022 IT 102022000015537 (51) B26F 1/20 (2006.01), B26F 1/24 (2006.01), B26D 5/00 (2006.01) (86) PCT IT2023/050163 de 14/07/2023 (87) WO 2024/023856 de 01/02/2024
(21) BR 11 2024 024635-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2022 IT 102022000011492 (51) B26D 1/38 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01), B26F 1/20 (2006.01) (86) PCT EP2023/064593 de 31/05/2023 (87) WO 2023/232895 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024636-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 US 63/346,709; 17/02/2023 US 63/485,623; 14/03/2023 US 63/490,162 (51) C12N 5/0783 (2010.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/023601 de 25/05/2023 (87) WO 2023/230276 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024638-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2022 EP 22176222.2 (51) C07D 261/12 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01) (86) PCT EP2023/063798 de 23/05/2023 (87) WO 2023/232560 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024640-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2022 CN 202210613299.2 (51) B60K 6/38 (2007.10), F16D 13/52 (2006.01), F16D 43/21 (2006.01) (86) PCT CN2023/097354 de 31/05/2023 (87) WO 2023/232061 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024641-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 GB 2207867.9 (51) A01N 25/08 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01)



	(86) PCT EP2023/064204 de 26/05/2023 (87) WO 2023/227768 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024642-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 US 63/365,389; 03/10/2022 US 17/937,740; 03/10/2022 US 63/378,226 (51) A23K 50/10 (2016.01), A61P 15/08 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61D 19/00 (2006.01) (86) PCT US2023/067565 de 26/05/2023 (87) WO 2023/230619 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024643-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 WO PCT/CN2022/095575; 30/06/2022 EP 22182333.9 (51) C11D 1/83 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01) (86) PCT EP2023/062163 de 09/05/2023 (87) WO 2023/227358 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024644-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 US 63/346,489 (51) C12P 7/6418 (2022.01), C12N 9/18 (2006.01), C12P 7/6454 (2022.01), C12P 7/6458 (2022.01) (86) PCT SE2023/050519 de 29/05/2023 (87) WO 2023/229519 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024645-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2022 EP 22184829.4 (51) C08G 16/02 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/84 (2006.01) (86) PCT EP2023/066817 de 21/06/2023 (87) WO 2024/012828 de 18/01/2024
(21) BR 11 2024 024646-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/07/2022 US 63/359,248 (51) A23K 10/16 (2016.01), C12N 1/20 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A23K 20/142 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23K 50/20 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A23K 50/70 (2016.01) (86) PCT US2023/069754 de 07/07/2023 (87) WO 2024/011207 de 11/01/2024



(21) BR 11 2024 024647-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 EP 22175689.3 (51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (86) PCT EP2023/063125 de 16/05/2023 (87) WO 2023/227421 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024648-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/06/2022 IT 102022000012902 (51) A23F 5/12 (2006.01), A47J 31/40 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01), A23L 2/395 (2006.01) (86) PCT IB2023/055241 de 22/05/2023 (87) WO 2023/242652 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 024649-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 US 63/346,354; 15/07/2022 EP 22185207.2 (51) A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/892 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01) (86) PCT EP2023/060626 de 24/04/2023 (87) WO 2023/227305 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024650-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2022 US 63/365,389; 03/10/2022 US 17/937,740; 03/10/2022 US 63/378,227 (51) A61K 31/565 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01), A61K 31/568 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT US2023/067568 de 26/05/2023 (87) WO 2023/230621 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024652-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/12/2022 KR 10-2022-0176237; 13/12/2023 KR 10-2023-0181010 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (86) PCT KR2023/020733 de 15/12/2023 (87) WO 2024/128846 de 20/06/2024
(21) BR 11 2024 024654-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/06/2022 JP 2022-106619



	(51) C07C 29/152 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/019530 de 25/05/2023 (87) WO 2024/004464 de 04/01/2024
(21) BR 11 2024 024657-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/06/2022 EP 22177918.4; 08/06/2022 EP 22177924.2 (51) A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/894 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/065055 de 06/06/2023 (87) WO 2023/237517 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024658-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2022 EP 22175686.9 (51) C11D 1/72 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01) (86) PCT EP2023/061501 de 02/05/2023 (87) WO 2023/227331 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 024659-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2022 IT 102022000011558 (51) B60N 2/56 (2006.01), B60N 2/70 (2006.01) (86) PCT IB2023/055244 de 22/05/2023 (87) WO 2023/233237 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024660-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2022 EP 22176624.9 (51) C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08L 75/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/052204 de 30/01/2023 (87) WO 2023/232297 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024662-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/06/2022 US 63/350,552 (51) D21H 17/05 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 19/20 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), D21H 19/22 (2006.01) (86) PCT US2023/067807 de 02/06/2023 (87) WO 2023/240015 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 024663-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 02/12/2022 KR 10-2022-0167041 (51) C08F 36/04 (2006.01), C08F 136/04 (2006.01), C08F 236/10 (2006.01), C08F 8/42 (2006.01), C08F 8/32 (2006.01) (86) PCT KR2023/019685 de 01/12/2023 (87) WO 2024/117860 de 06/06/2024
(21) BR 11 2024 024665-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/06/2022 FR FR2205879 (51) B60C 11/00 (2006.01), B60C 11/12 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01) (86) PCT EP2023/065730 de 13/06/2023 (87) WO 2023/242159 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 024666-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/06/2022 GB 2208864.5 (51) C07C 29/80 (2006.01), C07C 31/08 (2006.01) (86) PCT GB2023/051550 de 14/06/2023 (87) WO 2023/242566 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 024667-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2022 CN 202210626204.0 (51) C08G 77/08 (2006.01), B01J 31/00 (2006.01), C08L 83/10 (2006.01), C07F 7/21 (2006.01) (86) PCT CN2023/098027 de 02/06/2023 (87) WO 2023/232139 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 024669-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 KR 10-2022-0103613; 18/08/2023 KR 10-2023-0108100 (51) C08F 110/02 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01) (86) PCT KR2023/012280 de 18/08/2023 (87) WO 2024/039223 de 22/02/2024
(21) BR 11 2024 024673-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/06/2022 AU 2022901557; 26/09/2022 AU 2022902778; 17/10/2022 AU 2022903040 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT AU2023/050486 de 05/06/2023 (87) WO 2023/235915 de 14/12/2023





Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

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

(21) BR 11 2024 000389-2 A2

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 05/11/2021

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

(86) PCT EP2021/080746 de 05/11/2021

(87) WO 2022/101097 de 19/05/2022

Pedido retirado da fase nacional brasileira face à intempestividade, tendo em vista a não apresentação de recurso contra a negativa do restabelecimento de direito solicitada (Despacho 1.4.1) publicada na RPI 2800 de 03/09/2024.

(21) BR 11 2024 013209-9

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 30/12/2022

(71) L-NUTRA INC. (US)

(86) PCT US2022/082623 de 30/12/2022

(87) WO 2023/130071 de 06/07/2023

Pedido retirado da fase nacional brasileira, pois o documento de procuração não foi apresentado no prazo legal do Art. 216, §2º da Lei nº 9.279/1996 e não houve interposição de recurso do depositante frente à publicação do arquivamento da petição na RPI 2803.

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 2018 070449-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/01/2017

(30) 28/02/2016 US 62/300,884; 28/02/2016 US 62/300,879; 23/06/2016 US 15/191,493

(51) H04W 4/02 (2018.01), H04W 64/00 (2009.01), H04B 7/06 (2006.01)

(54) PROTOCOLO UNICAST E BROADCAST PARA PESQUISA DE DIREÇÃO E DISTÂNCIA DE REDE WIRELESS.

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) ALECSANDER EITAN; CARLOS HORACIO ALDANA; CHIA-HUI LIN; JEFF SMITH; RAHUL MALIK; RAVI GIDVANI; XIAOXIN ZHANG; YEN-FENG LEE

(85) 27/08/2018

(86) PCT US2017/015134 de 26/01/2017

(87) WO 2017/146861 de 31/08/2017

(21) BR 11 2021 022704-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/05/2020

(30) 16/05/2019 US 62/848,642

(51) H04L 12/24 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/12 (2006.01), H04N 7/24 (2011.01)

(54) MÉTODO PARA GERENCIAR O CONSUMO DE RECURSOS POR UMA PLURALIDADE DE NÓS DE CONSUMO INTERLIGADOS ATRAVÉS DE UMA REDE DE DISTRIBUIÇÃO COMUM

(71) ASTRONICS ADVANCED ELECTRONIC SYSTEMS CORP (US)

(72) JON M. FIFIELD

(85) 11/11/2021

(86) PCT US2020/033307 de 16/05/2020

(87) WO 2020/232422 de 19/11/2020

(21) BR 11 2022 016401-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 22/02/2021 (30) 21/02/2020 US 62/979,619; 31/07/2020 US 63/059,458 (51) A61K 31/7088 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), A61K 31/711 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA EXPRESSÃO PROTETORA DE ÓRGÃOS E MODULAÇÃO DE CODIFICAÇÃO DE ÁCIDOS RIBONUCLEICOS (71) COMBINED THERAPEUTICS, INC. (US) (72) ROMAIN MICOL; VALERIE DUVAL (85) 17/08/2022 (86) PCT US2021/019028 de 22/02/2021 (87) WO 2021/168405 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 020980-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 14/04/2021 (30) 15/04/2020 SE 2050425-4 (51) C08J 5/18 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C08L 1/02 (2006.01), D21F 1/00 (2006.01), D21F 11/04 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 21/56 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01) (54) PELÍCULA MULTICAMADA COMPREENDENDO FIBRAS DE CELULOSE ALTAMENTE REFINADAS (71) STORA ENSO OYJ (FI) (72) ISTO HEISKANEN; KAJ BACKFOLK; KATJA LYYTIKÄINEN; JUKKA KANKKUNEN; ANNA KAUPPI (85) 17/10/2022 (86) PCT IB2021/053069 de 14/04/2021 (87) WO 2021/209915 de 21/10/2021
(21) BR 11 2022 020982-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 14/04/2021 (30) 15/04/2020 SE 2050422-1 (51) C08J 5/18 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C07G 1/00 (2011.01), C08L 1/02 (2006.01), C08L 97/00 (2006.01), D21F 1/00 (2006.01), D21F 11/04 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01) (54) PELÍCULA MULTICAMADA COMPREENDENDO FIBRAS DE CELULOSE ALTAMENTE REFINADAS (71) STORA ENSO OYJ (FI) (72) ISTO HEISKANEN; KAJ BACKFOLK; KATJA LYYTIKÄINEN (85) 17/10/2022 (86) PCT IB2021/053072 de 14/04/2021 (87) WO 2021/209918 de 21/10/2021
(21) BR 11 2022 020987-8 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 14/04/2021



(30) 15/04/2020 SE 2050423-9
 (51) C08J 5/18 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C08L 1/02 (2006.01), C09J 101/02 (2006.01), C09J 197/00 (2006.01), D21F 1/00 (2006.01), D21F 11/04 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 23/28 (2006.01), D21H 27/32 (2006.01)
 (54) PELÍCULA MULTICAMADA COMPREENDENDO FIBRAS DE CELULOSE ALTAMENTE REFINADAS
 (71) STORA ENSO OYJ (FI)
 (72) ISTO HEISKANEN; KAJ BACKFOLK; KATJA LYYTIKÄINEN; JUKKA KANKKUNEN
 (85) 17/10/2022
 (86) PCT IB2021/053070 de 14/04/2021
 (87) WO 2021/209916 de 21/10/2021

(21) BR 11 2022 021017-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/04/2021
 (30) 15/04/2020 SE 2050424-7
 (51) C08J 5/18 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C08L 1/02 (2006.01), D21F 1/00 (2006.01), D21F 11/04 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01)
 (54) PELÍCULA MULTICAMADA COMPREENDENDO FIBRAS DE CELULOSE ALTAMENTE REFINADAS
 (71) STORA ENSO OYJ (FI)
 (72) ISTO HEISKANEN; KAJ BACKFOLK; ANNA KAUPPI; JUKKA KANKKUNEN
 (85) 17/10/2022
 (86) PCT IB2021/053071 de 14/04/2021
 (87) WO 2021/209917 de 21/10/2021

(21) BR 11 2022 021982-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/04/2021
 (30) 28/04/2020 US US63/016,646
 (51) A61K 31/405 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES INCLUINDO PEPTÍDEOS DE ALAMANDINA E MÉTODOS DE TRATAMENTO DA DOENÇA PULMONAR UTILIZANDO PEPTÍDEOS DE ALAMANDINA
 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE (BR/RS) ; NOVA SOUTHEASTERN UNIVERSITY (US)
 (72) MARIANA MORRIS; KATYA VIANNA RIGATTO
 (85) 28/10/2022
 (86) PCT US2021/029559 de 28/04/2021
 (87) WO 2021/222354 de 04/11/2021



(21) BR 11 2022 024245-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/06/2021

(30) 03/06/2020 US 63/034,151

(51) D04H 1/74 (2006.01), D04H 1/64 (2012.01), D04H 1/46 (2012.01), D04H 1/54 (2012.01)

(54) PALMILHAS DE SAPATO À BASE DE FIBRA E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DAS MESMAS

(71) O2 PARTNERS, LLC (US)

(72) ROBERT FALKEN

(85) 28/11/2022

(86) PCT US2021/035597 de 03/06/2021

(87) WO 2021/247797 de 09/12/2021

(21) BR 11 2023 010844-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2021

(30) 01/12/2020 US 63/119,713

(51) A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES AQUOSAS DE CONDICIONADOR PARA CABELOS CONTENDO ATIVOS ANTICASPA SOLUBILIZADOS

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(72) JEAN JIANQUN ZHAO; HANNAH MARIE NELMARK; TOSHIYUKI IWATA; DAVID SALLOUM SALLOUM; HEATHER LYNN FOCHT; ERIC SCOTT JOHNSON

(85) 01/06/2023

(86) PCT US2021/061051 de 30/11/2021

(87) WO 2022/119783 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 012672-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/01/2023

(30) 26/05/2022 CN 202210578038.1

(51) C07D 239/34 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR AZOXISTROBINA E O INTERMEDIÁRIO DO MESMO

(71) ANHUI GUANGXIN AGROCHEMICAL CO., LTD (CN)

(72) ZHENYU WANG; HAIHUI LI; LIANG CHEN; XIAOGUO ZHANG; JIANYONG MIAO; XIAOQIN ZHANG

(85) 23/06/2023

(86) PCT CN2023/072327 de 16/01/2023

(87) WO 2023/226456 de 30/11/2023

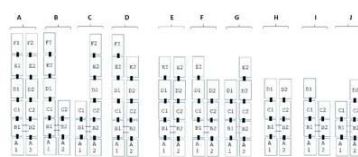
(21) BR 11 2023 016757-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/02/2022

(30) 19/02/2021 US 63/151,421; 16/09/2021 US 63/245,181





A1/A2 = cadeia de sinalização SAR compreendendo os domínios Hinge (Tabela 29), transmembrana (Tabela 28), citosólico (Tabela 30) e co-estimulatório opcional (Tabela 31)
B1/B2 = domínio de vinculante semelhante a Ig (por exemplo, IgG1-CH1, TCRα-Ig-Like-C1-Domains-6MD)
em: Ver Tabela 13)
C1/C2 = VL, VH, Vα, Vβ, Vγ, Vδ
D1/D2 = AABD
E1/E2 = AABD
F1/F2 = AABD

FIG. 1

(51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/19 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) RECEPTORES DE ANTÍGENOS SINTÉTICOS DE CADEIA ÚNICA E MULTICADEIA PARA DIVERSAS CÉLULAS IMUNES

(71) ANGELES THERAPEUTICS, INC. (US)

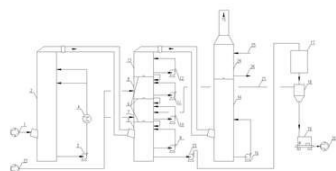
(72) PREET M. CHAUDHARY

(85) 21/08/2023

(86) PCT US2022/017177 de 21/02/2022

(87) WO 2022/178367 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 017417-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/05/2023

(30) 20/05/2022 CN 202210553353.9

(51) B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA PRODUZIR BICARBONATO DE AMÔNIO EM UM SISTEMA DE DESCARBONIZAÇÃO À BASE DE AMÔNIA

(71) JIANGNAN ENVIRONMENTAL PROTECTION GROUP INC. (KY)

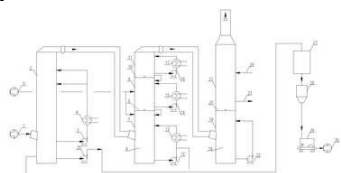
(72) JUN ZHANG; JINYONG WANG; LIFANG QI; JING LUO

(85) 29/08/2023

(86) PCT CN2023/095168 de 19/05/2023

(87) WO 2023/222101 de 23/11/2023

(21) BR 11 2023 017469-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/03/2023

(30) 19/05/2022 CN 202210553874.4

(51) B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DESCARBONIZAÇÃO À BASE DE AMÔNIA DE ABSORÇÃO EM ESTÁGIOS

(71) JIANGNAN ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY INC (US)

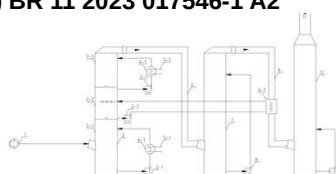
(72) JUN ZHANG; LIFANG QI; JINYONG WANG; JING LUO

(85) 29/08/2023

(86) PCT CN2023/083689 de 24/03/2023

(87) WO 2023/221646 de 23/11/2023

(21) BR 11 2023 017546-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/04/2023

(30) 16/05/2022 CN 202210531132.1

(51) B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01)

(54) APARELHO DE PRÉ-RESFRIAMENTO, E, MÉTODO PARA RESFRIAR UM GÁS DE PROCESSO

(71) JIANGNAN ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY INC (US)

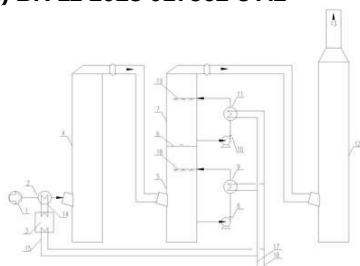
(72) JING LUO; JUN ZHANG; JINYONG WANG; LIFANG QI

(85) 30/08/2023

(86) PCT CN2023/088402 de 14/04/2023

(87) WO 2023/221704 de 23/11/2023

(21) BR 11 2023 017562-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/04/2023

(30) 16/05/2022 CN 202210529871.7

(51) B01D 53/34 (2006.01), B01D 53/50 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA RECUPERAÇÃO DE CALOR RESIDUAL DE UM SISTEMA DE DESSULFURAÇÃO E DESCARBONIZAÇÃO À BASE DE AMÔNIA

(71) JIANGNAN ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY INC (US)

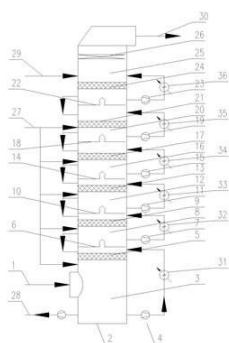
(72) JING LUO; JINYONG WANG; JUN ZHANG; LIFANG QI

(85) 30/08/2023

(86) PCT CN2023/088086 de 13/04/2023

(87) WO 2023/221696 de 23/11/2023

(21) BR 11 2023 017617-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/05/2023

(30) 20/05/2022 CN 202210553333.1

(51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01), B01D 53/18 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DESCARBONIZAÇÃO POR PROCESSO DE AMÔNIA EM MÚLTIPLOS ESTÁGIOS, E, APARELHO PARA REALIZAR O MÉTODO

(71) JIANGNAN ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY INC (US)

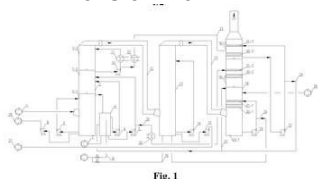
(72) JUN ZHANG; LIFANG QI; JINYONG WANG; JING LUO

(85) 31/08/2023

(86) PCT CN2023/095042 de 18/05/2023

(87) WO 2023/222082 de 23/11/2023

(21) BR 11 2023 017701-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/03/2023

(30) 19/05/2022 CN 202210552210.6

(51) B01D 53/78 (2006.01), B01D 53/58 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/50 (2006.01), C05C 3/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR O ESCAPE DE AMÔNIA EM UM SISTEMA DE DESCARBONIZAÇÃO À BASE DE AMÔNIA, E, DISPOSITIVO PARA CONTROLAR O ESCAPE DE AMÔNIA EM UM SISTEMA DE DESSULFURIZAÇÃO E DESCARBONIZAÇÃO À BASE DE AMÔNIA



(71) JIANGNAN ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY INC (US)

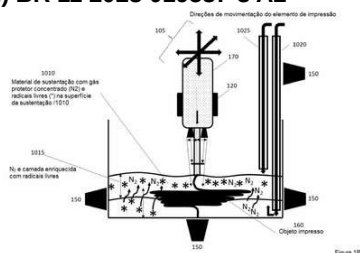
(72) JING LUO; JUN ZHANG; LIFANG QI; JINYONG WANG

(85) 31/08/2023

(86) PCT CN2023/083695 de 24/03/2023

(87) WO 2023/221647 de 23/11/2023

(21) BR 11 2023 019537-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2022

(30) 12/05/2022 EP PCT/EP2022/062888

(51) B29C 64/106 (2017.01), B29C 64/277 (2017.01), B29C 64/40 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 40/00 (2020.01), B33Y 70/00 (2020.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA PRODUZIR UM OBJETO IMPRIMÍVEL

(71) RAYO 3D BIOTECH OY (FI)

(72) PEKKA VALLITTU

(85) 25/09/2023

(86) PCT EP2022/083848 de 30/11/2022

(87) WO 2023/217404 de 16/11/2023

(21) BR 11 2023 021338-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/10/2022

(30) 29/10/2021 KR 10-2021-0146517

(51) C08K 5/11 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PLASTIFICANTE À BASE DE ACONITATO E COMPOSIÇÃO DE RESINA INCLUINDO A MESMA

(71) LG CHEM, LTD (KR)

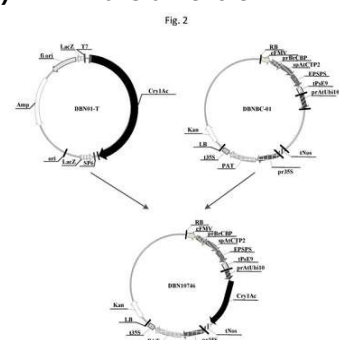
(72) HYUN KYU KIM; JOO HO KIM; EUN SUK KIM; JEONG JU MOON; SEOK HO JEONG

(85) 13/10/2023

(86) PCT KR2022/016620 de 27/10/2022

(87) WO 2023/075475 de 04/05/2023

(21) BR 11 2023 022579-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2022

(51) C07K 14/325 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA CONTROLAR ETIELLA ZINCKENELLA E USO DE PROTEÍNA INSETICIDA

(71) BEIJING DABEINONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

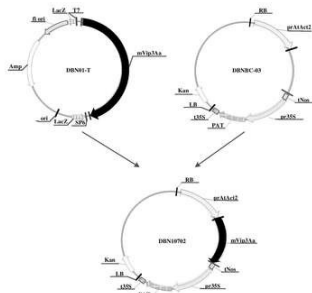
(72) SHAO KANG DI; CHAO HAN; XIANGTING XIE; CAIHONG YU

(85) 27/10/2023

(86) PCT CN2022/092219 de 11/05/2022

(87) WO 2023/216140 de 16/11/2023

(21) BR 11 2023 022607-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2022

(51) C12N 15/82 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA CONTROLAR ETIELLA ZINCKENELLA E USO DE PROTEÍNA INSETICIDA

(71) BEIJING DABEINONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) SHAO KANG DI; CHAO HAN; XIANGTING XIE; CAIHONG YU

(85) 27/10/2023

(86) PCT CN2022/092220 de 11/05/2022

(87) WO 2023/216141 de 16/11/2023

(21) BR 11 2023 022758-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/04/2022

(30) 30/04/2021 CN PCT/CN2021/091510

(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61K 31/4433 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01)

(54) NOVOS COMPOSTOS DE ÁCIDO PIRROLIDINIL E TETRA-HIDRO-2H-PIRANIL ACÉTICO TRIAZOL-PIRIDINA SUBSTITUÍDOS COMO ANTAGONISTAS DE LPA

(71) VIVA STAR BIOSCIENCES (SUZHOU) CO., LTD. (CN)

(72) PING CHEN; ZHENWEI CAI; FEI JIANG; PEIHUA SUN; HONGJIAN ZHANG

(85) 30/10/2023

(86) PCT US2022/026832 de 28/04/2022

(87) WO 2022/232459 de 03/11/2022

(21) BR 11 2023 022885-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/05/2022

(30) 06/05/2021 CN PCT/CN2021/091914

(51) H04W 56/00 (2009.01)

(54) CONTROLE DE TEMPORIZAÇÃO DE TRANSMISSÃO DE ENLACE ASCENDENTE

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

(72) LING SU; ZHIPENG LIN; JOHAN AXNAS; ROBERT MARK HARRISON

(85) 31/10/2023

(86) PCT SE2022/050434 de 04/05/2022

(87) WO 2022/235191 de 10/11/2022

(21) BR 11 2023 022987-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 03/05/2022
 (30) 05/05/2021 US 63/184,576; 05/05/2021 US 63/184,630; 29/04/2022 WO US2022/027035
 (51) H04N 21/40 (2011.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS QUE ENVOLVEM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E TECNOLOGIA DE NUVEM PARA SERVIDOR EDGE E SOC.
 (71) UNIQIFY, INC. (US)
 (72) JOSHUA LEE
 (85) 03/11/2023
 (86) PCT US2022/027496 de 03/05/2022
 (87) WO 2022/235685 de 10/11/2022

(21) BR 11 2023 023795-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 09/05/2022
 (30) 13/05/2021 US 17/319,865
 (51) G06F 21/32 (2013.01), G10L 17/04 (2013.01), G10L 17/24 (2013.01), G10L 15/06 (2013.01)
 (54) SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO
 (71) ITAÚ UNIBANCO S.A. (BR/SP)
 (72) ANTONIO CARLOS DOS SANTOS; GUILHERME RINALDO; JOÃO VICTOR CALVO FRACASSO; ROBERTH RAMOS DE OLIVEIRA; VICTOR COSTA BERALDO
 (85) 13/11/2023
 (86) PCT BR2022/050157 de 09/05/2022
 (87) WO 2022/236386 de 17/11/2022

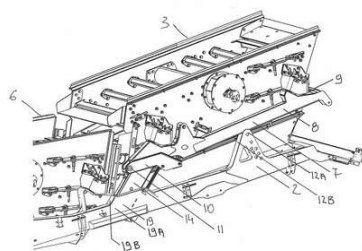
(21) BR 11 2023 024145-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/05/2022
 (30) 24/05/2021 US 63/192,238
 (51) A01D 41/14 (2006.01), A01D 61/00 (2006.01)
 (54) CABEÇOTE DE MÚLTIPLOS SEGMENTOS PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA
 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
 (72) JOEL T. COOK; CORY M. CONWAY; JAMES KOPP; BLAINE R. NOLL
 (85) 17/11/2023
 (86) PCT US2022/030686 de 24/05/2022
 (87) WO 2022/251185 de 01/12/2022

(21) BR 11 2023 024789-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (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

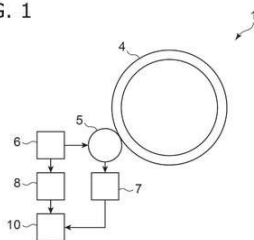




(71) SANDVIK LTD (GB)
 (72) STEPHEN BEATTIE; STEPHEN KELLY
 (85) 27/11/2023
 (86) PCT EP2022/062547 de 10/05/2022
 (87) WO 2022/248206 de 01/12/2022

(21) BR 11 2023 026347-6 A2

FIG. 1

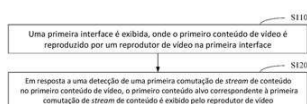


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 30/03/2022
 (51) B02C 17/18 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO E SISTEMA DE DETECÇÃO
 (71) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION (JP)
 (72) SHUZO IKEDA
 (85) 14/12/2023
 (86) PCT JP2022/016122 de 30/03/2022
 (87) WO 2023/188150 de 05/10/2023

(21) BR 11 2023 027078-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 23/06/2022
 (30) 23/06/2021 EP 21305865.4; 21/10/2021 EP 21306467.8
 (51) A61K 38/26 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO AGONISTAS DE GLP-1R
 (71) 4MOVING BIOTECH (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE HOPITAUX DE PARIS (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE (FR)
 (72) REVITAL RATTENBACH; FRANCIS BERENBAUM; KEREN BISMUTH; CÉLINE MARTIN; CORALIE MEUROT
 (85) 21/12/2023
 (86) PCT EP2022/067269 de 23/06/2022
 (87) WO 2022/269001 de 29/12/2022

(21) BR 11 2023 027453-2 A2

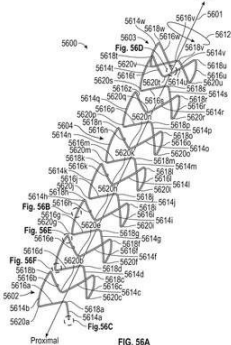


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 09/09/2022
 (30) 10/09/2021 CN 202111062446.3
 (51) G06F 3/0483 (2013.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA EXIBIR CONTEÚDO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO
 (71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
 (72) YUJIE SUN; QICHENG XU; RUNZE ZHANG; WEN ZHAO; YING ZHAI
 (85) 26/12/2023

(86) PCT CN2022/117975 de 09/09/2022

(87) WO 2023/036277 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 001152-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/07/2022

(30) 20/07/2021 US 63/223,546; 27/02/2022 US 63/268,604

(51) A61F 2/88 (2006.01), A61F 2/04 (2013.01)

(54) IMPLANTES ENDOBRÔNQUICOS E TECNOLOGIA RELACIONADA

(71) APREO HEALTH, INC. (US)

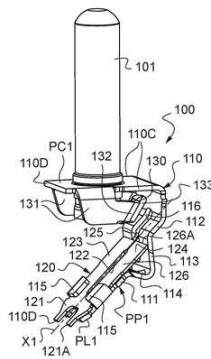
(72) MARTIN L. MAYSE; KARUN D. NAGA; HANSON S. GIFFORD III; STEVEN W. KIM; MICHAEL HENDRICKSEN; DOUGLAS S. SUTTON; NIFER BETH GOLDMAN; PATRICK P. WU; JAGANNATH PADMANABHAN

(85) 19/01/2024

(86) PCT US2022/073962 de 20/07/2022

(87) WO 2023/004362 de 26/01/2023

(21) BR 11 2024 001371-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/07/2022

(30) 04/08/2021 FR FR2108475

(51) H01R 4/48 (2006.01), H01R 11/09 (2006.01), H01R 24/78 (2011.01), H01R 11/05 (2006.01)

(54) TERMINAL DE CONEXÃO AUTOMÁTICA COMPREENDENDO DUAS ZONAS DE CONTATO E MECANISMO DE COMUTAÇÃO ASSOCIADO

(71) LEGRAND FRANCE (FR) ; LEGRAND SNC (FR)

(72) SIMON DELMAS

(85) 23/01/2024

(86) PCT EP2022/070654 de 22/07/2022

(87) WO 2023/011946 de 09/02/2023

(21) BR 11 2024 003006-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/08/2022

(30) 17/08/2021 US 63/234,000

(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01)

(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MODIFICAÇÃO DE GENES DA HISTIDINA QUINASE DO RECEPTOR DE CITOCININA EM PLANTAS

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

(72) LOLITA GEORGE MATHEW; XIAOYU ZHANG; DEVIN O'CONNOR

(85) 16/02/2024

(86) PCT US2022/074991 de 16/08/2022

(87) WO 2023/023496 de 23/02/2023

(21) BR 11 2024 003776-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2022

(51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/84 (2006.01), A01H 6/54 (2018.01), A01H 5/00 (2018.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01)

(54) GENE ISOLADO PARA REGULAR O NÚMERO DE RAMIFICAÇÕES DE LEGUMINOSAS, PROTEÍNA QUE REGULA O NÚMERO DE RAMIFICAÇÕES DE LEGUMINOSAS, PROMOTOR ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO, USO DO GENE E MÉTODOS PARA MELHORAR O RENDIMENTO DE LEGUMINOSAS

(71) INSTITUTE OF GENETICS AND DEVELOPMENTAL BIOLOGY CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)

(72) ZHIXI TIAN; QIANJIN LIANG; SHULIN LIU; MIN ZHANG; GUOAN ZHOU; YI PAN; XINGTONG LU

(85) 26/02/2024

(86) PCT CN2022/091622 de 09/05/2022

(87) WO 2023/216046 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 003793-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/07/2022

(30) 24/03/2022 CN 202210297955.2

(51) A61B 17/122 (2006.01), A61B 17/128 (2006.01)

(54) GRAMPO DE LIGADURA PARA DISPARO CONTÍNUO

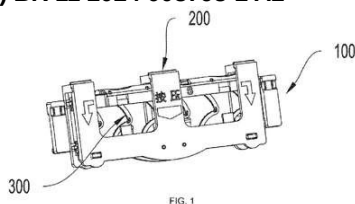
(71) HANGZHOU SUNSTONE TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) LEI SHI; HONGJING HUANG; XIONGQUAN CHEN; YANLI MA; XIAORONG CHEN; YUZHU CHEN; YAXUE WENG; DONGQIU MEI

(85) 26/02/2024

(86) PCT CN2022/105689 de 14/07/2022

(87) WO 2023/178890 de 28/09/2023



(21) BR 11 2024 004683-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/09/2022

(30) 09/09/2021 US 63/242,373; 09/12/2021 US 63/287,670; 21/03/2022 US 63/322,190; 22/06/2022 US 63/354,605; 01/08/2022 US 63/394,248

(51) A61K 35/17 (2015.01), C12N 5/0783 (2010.01), C12N 15/90 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA PREPARAR LINFÓCITOS INFILTRANTES DE TUMOR, PARA EXPANDIR LINFÓCITOS INFILTRANTES DE TUMOR E PARA TRATAR UM SUJEITO COM CÂNCER, POPULAÇÃO EDITADA DE GENE DE LINFÓCITOS INFILTRANTES DE TUMOR, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, PRODUTO, PROCESSO OU SISTEMA

(71) IOVANCE BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)

(72) ANAND VEERAPATHRAN; SETH WARDELL

(85) 08/03/2024



(86) PCT US2022/076136 de 08/09/2022

(87) WO 2023/039488 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004973-6 A2

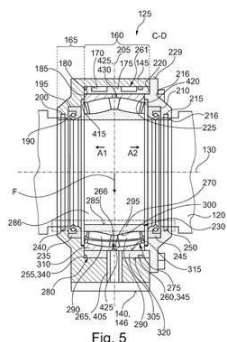


Fig. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/09/2022

(30) 29/09/2021 EP 21199895.0

(51) B22D 11/128 (2006.01), F16C 37/00 (2006.01), F16C 19/38 (2006.01), F16C 33/58 (2006.01)

(54) MANCAL PEDESTAL E PLANTA DE PRODUÇÃO COM TAL MANCAL PEDESTAL

(71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)

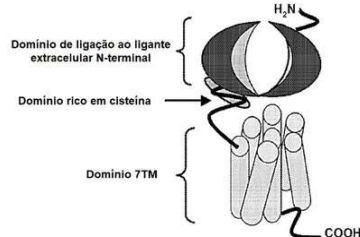
(72) GREGOR DIRNBERGER; GERALD HOHENBICHLER; FRANZ WIMMER; MARVIN ZEMNI; JOHANN POEPPL

(85) 13/03/2024

(86) PCT EP2022/075534 de 14/09/2022

(87) WO 2023/052129 de 06/04/2023

(21) BR 11 2024 004974-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/09/2022

(30) 14/09/2021 US 63/244,040

(51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(54) ANÁLOGOS LIGADOS A HETEROARILA COMO MODULADORES ALOSTÉRICOS MGLU5 NEGATIVOS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO E USO DOS MESMOS

(71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)

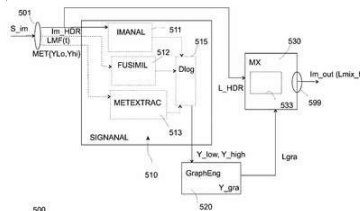
(72) CRAIG W. LINDSLEY; KAYLA J. TEMPLE; KATHERINE E. CROCKER; AARON M. BENDER; JACKSON P. WATERS; MATTHEW SPOCK; CORI A. MALINKY; CAYDEN J. DODD

(85) 13/03/2024

(86) PCT US2022/043523 de 14/09/2022

(87) WO 2023/043833 de 23/03/2023

(21) BR 11 2024 005003-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2023

(30) 24/05/2022 EP 22175149.8

(51) G06F 3/147 (2006.01), G09G 5/10 (2006.01), H04N 21/435 (2011.01), H04N 21/84 (2011.01), H04N 21/434 (2011.01), G09G 5/02 (2006.01), G09G 5/00 (2006.01)

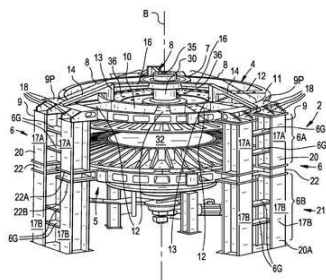
(54) MÉTODO E APARELHO PARA DETERMINAR AS SEGUNDAS LUMAS DE PIXELS

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



(72) MARK JOZEF WILLEM MERTENS
(85) 14/03/2024
(86) PCT EP2023/062204 de 09/05/2023
(87) WO 2023/227360 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 005538-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/02/2023
(30) 13/05/2022 US 63/341,785
(51) F28D 19/04 (2006.01), F28F 9/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE MÁQUINA REGENERATIVA GIRATÓRIA
(71) ARVOS LJUNGSTROM LLC (US)
(72) WILLIAM J. STARKS; MARK S. ANTES; NICHOLAS A. FULLER
(85) 20/03/2024
(86) PCT US2023/014123 de 28/02/2023
(87) WO 2023/219697 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 006328-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/10/2022
(30) 07/10/2021 US 63/253,179
(51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA MELHORAR A FERTILIDADE DAS FLORZINHAS E O RENDIMENTO DE SEMENTES
(71) PAIRWISE PLANTS SERVICES, INC. (US)
(72) MARISA MILLER; DEVIN O'CONNOR
(85) 28/03/2024
(86) PCT US2022/077639 de 06/10/2022
(87) WO 2023/060152 de 13/04/2023

(21) BR 11 2024 010166-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 22/11/2021 US 63/264,400; 22/11/2021 US 63/264,420; 23/03/2022 US 63/322,952
(51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), C07C 229/16 (2006.01), C07C 229/24 (2006.01), C07C 229/26 (2006.01)
(54) NOVOS LIPÍDIOS IONIZÁVEIS E NANOPARTÍCULAS LIPÍDICAS E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) SAIL BIOMEDICINES, INC. (US)
(72) ALESSANDRA BARTOLOZZI; ALAINA HOWE; DOMINICK SALERNO; JENNIFER UNION; JOHN PROUDFOOT; ROMAN ERDMANN; SIDDHARTH PATEL; ARIJIT ADHIKARI
(85) 22/05/2024



(86) PCT US2022/050725 de 22/11/2022

(87) WO 2023/091787 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 010604-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(30) 29/11/2021 EP 21211179.3

(51) A61K 31/402 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01)

(54) KIT DE PARTES, COMPOSTO, E, COMBINAÇÃO DE METOTREXATO E UM COMPOSTO

(71) SYNACT PHARMA APS (DK)

(72) THOMAS ENGELBRECHT NORDKILD JONASSEN

(85) 27/05/2024

(86) PCT EP2022/083624 de 29/11/2022

(87) WO 2023/094692 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010643-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/11/2022

(30) 29/11/2021 FR FR2112639

(51) A61F 9/00 (2006.01), A61J 1/14 (2023.01), B65D 47/18 (2006.01)

(54) DISPENSADOR PARA DISTRIBUIÇÃO DE GOTAS DE UM PRODUTO LÍQUIDO ESTÉRIL CONTENDO UM TENSOATIVO

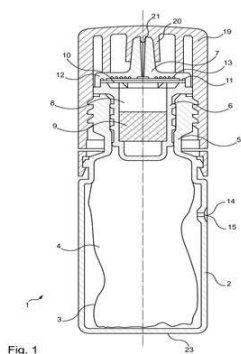
(71) LABORATOIRES THEA (FR)

(72) BENJAMIN QUAGLIA

(85) 28/05/2024

(86) PCT FR2022/052164 de 23/11/2022

(87) WO 2023/094769 de 01/06/2023



(21) BR 11 2024 010690-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2022

(30) 07/12/2021 CN PCT/CN2021/136058

(51) B32B 27/30 (2006.01), C09D 129/04 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C09D 133/02 (2006.01), C09D 177/02 (2006.01)

(54) REVESTIMENTO DE BARREIRA, E, LAMINADO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US)

(72) SHARON M. VUONG; SHUANG QIN; ANDREW B. SHAH; RAHUL SHARMA; MANESH NADUPPARAMBIL SEKHARAN; YUANQIAO RAO; MELINDA L. EINSLA; QIANGQIANG YAN; XIAOMEI SONG; YAFEI HE; HONGYU CHEN; BRIAN R. EINSLA; RAY E. DRUMRIGHT; XIANGYI ZHANG

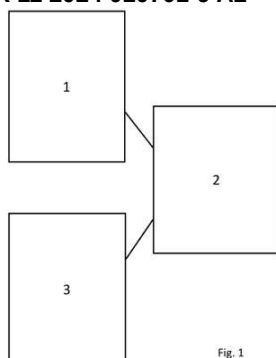
(85) 28/05/2024

(86) PCT CN2022/137309 de 07/12/2022



(87) WO 2023/104113 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 010701-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(30) 01/12/2021 SE 2151465-8

(51) A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/7004 (2006.01), A61K 31/77 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01), A61M 1/14 (2006.01), A61M 1/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) USO DE CORPOS CETÔNICOS

(71) GAMBRO LUNDIA AB (SE)

(72) STURE HOBRO; ANDERS NILSSON

(85) 28/05/2024

(86) PCT EP2022/083588 de 29/11/2022

(87) WO 2023/099436 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010714-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/11/2022

(30) 29/11/2021 US 63/283,921

(51) C07K 14/435 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61L 31/04 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01)

(54) MICROCÁPSULA, MÉTODOS PARA PREPARAR UMA MICROCÁPSULA, PARA CONTROLAR FUNGOS FITOPATOGÊNICOS E/OU CRESCIMENTO DE PLANTAS INDESEJADAS E/OU ATAQUE INDESEJADO POR INSETOS OU ÁCAROS E/OU PARA REGULAR O CRESCIMENTO DE PLANTAS E PARA MELHORAR O CRESCIMENTO DE PLANTAS, FORMULAÇÃO, USO DE MICROCÁPSULAS OU DA FORMULAÇÃO, E, REVESTIMENTOS DE SEMENTES

(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; BASF SE (DE)

(72) BENEDETTO MARELLI; MUCHUN LIU; PIERRE-ERIC MILLARD;

HENNING URCH; OPHELIE ZEYONS; RUPERT KONRADI; BERND

OSCHMANN; YAGMUR YEGIN

(85) 28/05/2024

(86) PCT US2022/080497 de 28/11/2022

(87) WO 2023/097310 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010740-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

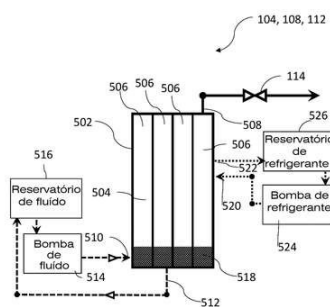
(51) F17C 5/06 (2006.01)

(54) MÉTODO DE COMPRESSÃO DE GÁS HIDROGÊNIO, SISTEMA DE COMPRESSOR DE GÁS HIDROGÊNIO E UNIDADE DE ARMAZENAGEM DE GÁS HIDROGÊNIO

(71) CATAGEN LIMITED (GB)

(72) ANDREW WOODS; MATTHEW ELLIOT; ROY DOUGLAS



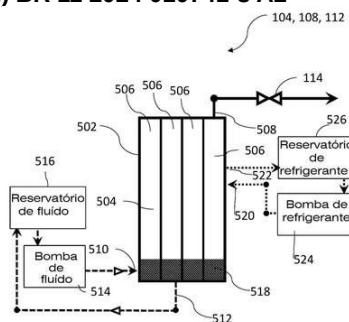


(85) 29/05/2024

(86) PCT EP2022/083738 de 29/11/2022

(87) WO 2023/094711 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010741-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(51) F17C 5/06 (2006.01)

(54) MÉTODO DE COMPRESSÃO DE GÁS HIDROGÊNIO, SISTEMA DE COMPRESSOR DE GÁS HIDROGÊNIO E UNIDADE DE ARMAZENAMENTO DE GÁS HIDROGÊNIO

(71) CATAGEN LIMITED (GB)

(72) ANDREW WOODS; MATTHEW ELLIOT; ROY DOUGLAS

(85) 29/05/2024

(86) PCT EP2022/083739 de 29/11/2022

(87) WO 2023/094712 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010841-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/11/2022

(30) 01/12/2021 CN PCT/CN2021/134796

(51) C07C 231/02 (2006.01), C07C 211/07 (2006.01), C07C 233/05 (2006.01), C07C 209/50 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PURIFICAR SAL DE ÁCIDO GRAXO ALFA-SULFO BRUTO OBTIDO PELA REAÇÃO DE ÁCIDO GRAXO E ÓXIDOS DE ENXOFRE, SAL DE ÁCIDO GRAXO ALFA-SULFO PURIFICADO, E, COMPOSIÇÃO PARA CUIDADOS PESSOAIS

(71) BASF SE (DE)

(72) BEN CHUAN ZHU; FANG QIN LIN; YAN XIAO; SHOU DAO ZHANG; CLAUDIA BRUNN; DETLEV STANISLOWSKI

(85) 29/05/2024

(86) PCT EP2022/082797 de 22/11/2022

(87) WO 2023/099283 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010973-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/11/2022

(30) 03/12/2021 GB 2117474.3

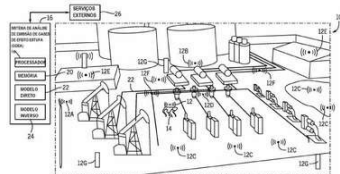
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)

(54) COMPOSTOS HERBICIDAS DE PIRAZOL PIRIMIDINA



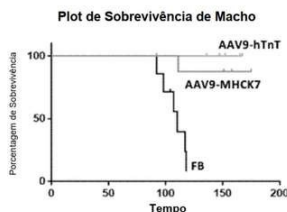
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
 (72) SUZANNA JANE DALE; PHILIP MICHAEL ELVES; JAMES ALAN MORRIS; SAMUEL VAUGHAN WATKIN
 (85) 31/05/2024
 (86) PCT EP2022/083333 de 25/11/2022
 (87) WO 2023/099354 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 011579-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/12/2022
 (30) 08/12/2021 US 63/265,122
 (51) G06Q 50/26 (2024.01), G01N 33/00 (2006.01), G01W 1/02 (2006.01), G06F 30/20 (2020.01), G06Q 10/04 (2023.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA GERENCIAMENTO DE METANO
 (71) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL)
 (72) KASHIF RASHID; LUKASZ ZIELINSKI; ANDREW J. SPECK
 (85) 07/06/2024
 (86) PCT US2022/081142 de 08/12/2022
 (87) WO 2023/108041 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011672-7 A2

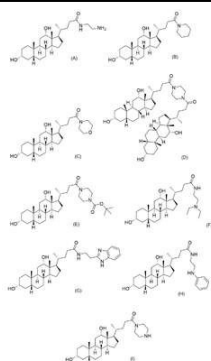


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 09/12/2022
 (30) 10/12/2021 US 63/288,255
 (51) C12N 15/861 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
 (54) TERAPIA GÊNICA COM TROPONINA C (TNNC1) COM O USO DE VETOR AAV
 (71) SPACECRAFT SEVEN, LLC (US)
 (72) CHRISTOPHER DEAN HERZOG; CHESTER BITTENCORT SACRAMENTO; DAVID RICKS; RAJ PRABHAKAR
 (85) 10/06/2024
 (86) PCT US2022/081282 de 09/12/2022
 (87) WO 2023/108129 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011686-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/12/2022
 (30) 10/12/2021 PT 117633
 (51) A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), C07J 41/00 (2006.01), C07J 43/00 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 31/575 (2006.01)
 (54) COMPOSTO DE FÓRMULA GERAL, MÉTODO PARA OBTENÇÃO DO COMPOSTO E COMPOSIÇÃO
 (71) UNIVERSIDADE DO PORTO (PT) ; CIIMAR - CENTRO INTERDISCIPLINAR DE INVESTIGAÇÃO MARINHA E AMBIENTAL (PT) ;





FACULDADE DE CIÊNCIAS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA (PT)
(72) MARIA EMÍLIA DA SILVA PEREIRA DE SOUSA; ANA RITA DA CONCEIÇÃO NEVES; MARTA RAMOS PINTO CORREIA DA SILVA CARVALHO GUERRA; JOANA MANUELA MACHADO FREITAS DA SILVA; FERNANDO ANDRÉ PEREIRA MARQUES DURÃES; PAULO MANUEL RODRIGUES MARTINS DA COSTA; MARIA EUGÉNIA RIBEIRO PINTO; ELISABETE RIBEIRO SILVA GERALDES; FILIPE JOSÉ MENEZES MERGULHÃO; MARISA DA CONCEIÇÃO LIMA GOMES; RITA DANIELA TEIXEIRA DOS SANTOS

(85) 10/06/2024

(86) PCT IB2022/062027 de 11/12/2022

(87) WO 2023/105494 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011693-0 A2

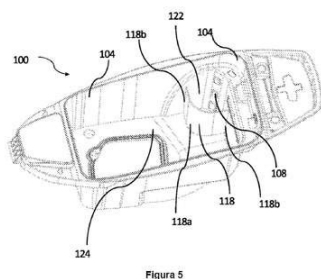


Figura 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/08/2022

(30) 10/12/2021 IN 202141057619

(51) B62J 9/14 (2020.01), B60N 3/10 (2006.01), F25D 11/00 (2006.01)

(54) COMPARTIMENTO DE ARMAZENAMENTO PARA UM VEÍCULO

(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)

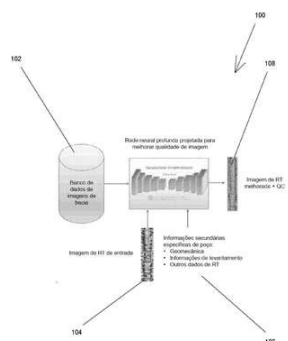
(72) RENGARAJAN BABU; MANISH GARG; YOGESH CHANDRAKANT KOTNIS; BURRA TIRUMALA SRIKAR

(85) 10/06/2024

(86) PCT IN2022/050771 de 30/08/2022

(87) WO 2023/105533 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011698-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/12/2022

(30) 09/12/2021 US 63/287,871

(51) G01V 5/04 (2006.01), G01V 1/48 (2006.01)

(54) MÉTODO E GERAÇÃO DE IMAGENS DE POÇO INACABADO DE QUALIDADE MELHORADA

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

(72) ANDRIY GELMAN; ARNAUD CROUX; SURAJ KIRAN RAMAN

(85) 10/06/2024

(86) PCT US2022/081260 de 09/12/2022

(87) WO 2023/108119 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011874-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

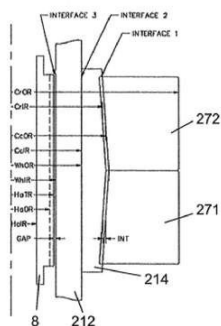
(22) 24/01/2023

(30) 26/01/2022 FR FR2200664

(51) D04H 1/4218 (2012.01), C03C 25/1025 (2018.01), D04H 1/541 (2012.01),







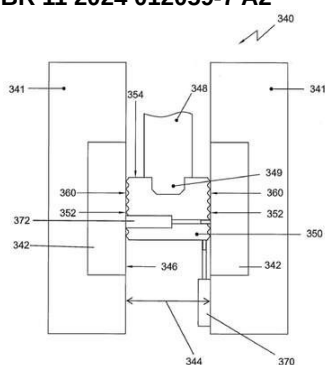
(72) CRAIG HENDRIE; BRENT HARRALD

(85) 13/06/2024

(86) PCT GB2022/053246 de 15/12/2022

(87) WO 2023/111572 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012059-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022

(30) 16/12/2021 GB 2118328.0

(51) G01N 19/02 (2006.01)

(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DO COEFICIENTE DE PREENSÃO

(71) PLEXUS HOLDINGS PLC (GB)

(72) CRAIG HENDRIE; BRENT HARRALD; JINDE HAO

(85) 13/06/2024

(86) PCT GB2022/053248 de 15/12/2022

(87) WO 2023/111573 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012079-1 A2

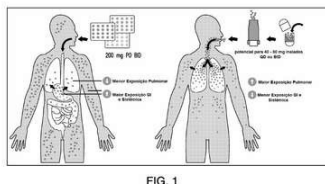


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/12/2022

(30) 17/12/2021 US 63/291,055

(51) A61K 31/506 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM PÓ PARA INALAÇÃO DE VORICONAZOL E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E USO DAS MESMAS

(71) TFF PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) DALE J. CHRISTENSEN; JOHN KOLENG

(85) 14/06/2024

(86) PCT US2022/081746 de 16/12/2022

(87) WO 2023/114966 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012095-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 17/12/2021 FR FR2113832

(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA OU DERMATOLÓGICA E USO DE DIPROPILENO GLICOL

(71) L'OREAL (FR)



(72) FLAVIE GILLANT; ANGÉLINA ROUDOT; CÉCILE BOSCHET

(85) 14/06/2024

(86) PCT EP2022/085437 de 12/12/2022

(87) WO 2023/110770 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012762-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/05/2023

(30) 23/05/2022 AU 2022901373

(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 6/60 (2018.01), C07K 14/415 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01)

(54) ALTERANDO AS PROPRIEDADES ÓPTICAS DAS FIBRAS

(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)

(72) FILOMENA PETTOLINO; COLLEEN MACMILLAN; VIVIEN ROLLAND; XIAOQING LI; MADELINE MITCHELL

(85) 21/06/2024

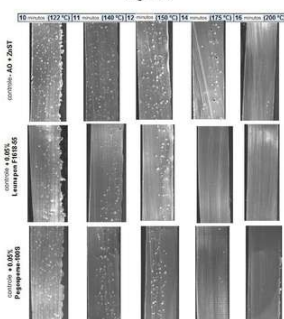
(86) PCT AU2023/050436 de 23/05/2023

(87) WO 2023/225710 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 012831-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

Fig. 1B



(22) 22/12/2022

(30) 01/01/2022 US 63/295,879

(51) B29C 41/00 (2006.01), B29C 41/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE POLÍMEROS COM ACELERADORES DE DENSIFICAÇÃO E PROCESSOS DE MOLDAGEM ROTATIVA PARA FABRICAÇÃO DE ARTIGOS OCOS DOS MESMOS

(71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)

(72) JERRY MON HEI ENG; RAM B. GUPTA; JOSEPH KOZAKIEWICZ; JIAN-YANG CHO; GREGORY MARTIN TREICH

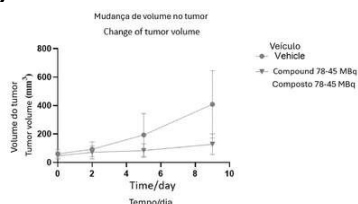
(85) 21/06/2024

(86) PCT US2022/053773 de 22/12/2022

(87) WO 2023/129464 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 012926-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 23/12/2022

(30) 24/12/2021 CN PCT/CN2021/141330; 16/12/2022 CN 202211627117.3

(51) C07D 401/10 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE VINIL AROMÁTICO, SEU COMPLEXO METÁLICO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO E USO DO MESMO

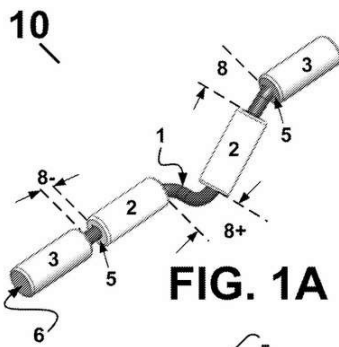
(71) SHANGHAI MAXINOVEL PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN)

(72) YUGUANG WANG; SENLIN CAI; MIN HE; ZHENHUA FENG; XINLIANG WU; QIANG ZHAO



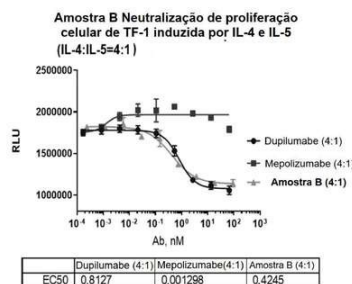
(85) 24/06/2024
(86) PCT CN2022/141252 de 23/12/2022
(87) WO 2023/116856 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 013007-0 A2



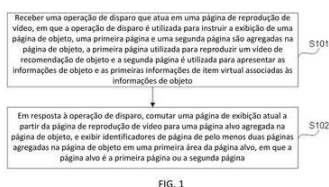
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/12/2022
(30) 25/12/2021 US 17/561,926
(51) A63H 33/10 (2006.01), A63H 33/08 (2006.01)
(54) BLOCO DE CONSTRUÇÃO ARTICULÁVEL
(71) JOSEPH FARCO (US)
(72) JOSEPH FARCO
(85) 25/06/2024
(86) PCT US2022/054016 de 25/12/2022
(87) WO 2023/122353 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 013307-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/04/2023
(30) 23/05/2022 CN 202210561675.8
(51) C07K 16/46 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO DE ANTICORPO ESTÁVEL
(71) REGENECORE BIOTECH CO., LTD. (CN)
(72) ZHIPENG SU; YANG WANG; WEI XIE
(85) 27/06/2024
(86) PCT CN2023/088385 de 14/04/2023
(87) WO 2023/226617 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 013334-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/04/2023
(30) 19/04/2022 CN 202210411601.6
(51) G06F 16/958 (2019.01), G06F 3/0481 (2022.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE EXIBIÇÃO DE PÁGINA, DISPOSITIVO ELETRÔNICO, MEIO DE ARMAZENAMENTO E PRODUTO DE PROGRAMA
(71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) YUE CHEN; QIANNAN DING
(85) 28/06/2024
(86) PCT CN2023/088041 de 13/04/2023
(87) WO 2023/202460 de 26/10/2023

(21) BR 11 2024 013388-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/05/2023

(30) 25/05/2022 JP 2022-085180

(51) A01N 25/02 (2006.01), A01M 21/04 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA LÍQUIDA

(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

(72) ATSUSHI OKA

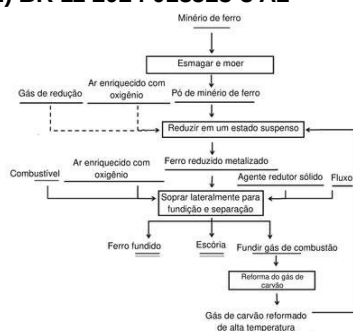
(85) 28/06/2024

(86) PCT JP2023/019091 de 23/05/2023

(87) WO 2023/228934 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 013523-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 29/01/2024

(30) 09/03/2023 CN 202310223655.4

(51) C21B 13/14 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FERRO COM BAIXO TEOR DE CARBONO

(71) CHINA ENFI ENGINEERING CORPORATION (CN) ; CHINA

NONFERROUS ENGINEERING CO., LTD. (CN)

(72) XUEGANG CHEN; XINGNAN WANG; YAGUANG GUO; ZHONGYE PEI

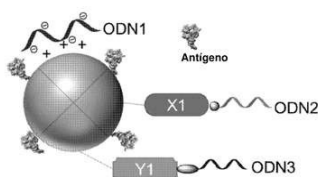
(85) 01/07/2024

(86) PCT CN2024/074506 de 29/01/2024

(87) WO 2024/183501 de 12/09/2024

(21) BR 11 2024 013862-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 06/03/2023

(51) A61K 39/39 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)

(54) USO DE PARTÍCULAS DE TETRAÓXIDO DE TRIMANGANÊS NA PREPARAÇÃO DE UM ADJUVANTE DEVACINA, COMPOSIÇÃO ADJUVANTE, BEM COMO VACINA, SEU ADJUVANTE E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DA MESMA

(71) GUANGZHOU REALBENEFITSPOT PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

(72) YALING WANG; CHUNYING CHEN; YULIANG ZHAO

(85) 05/07/2024

(86) PCT CN2023/079905 de 06/03/2023

(87) WO 2023/131356 de 13/07/2023

Ver RPI2814.

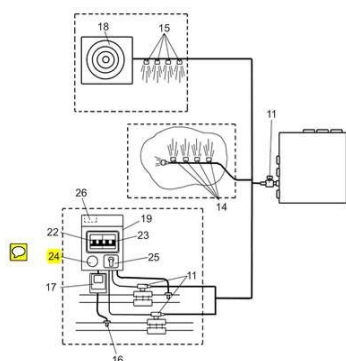
(21) BR 11 2024 015367-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/12/2022

(30) 25/01/2022 ES U202230110





(51) C02F 1/72 (2023.01)
 (54) SISTEMA PARA O TRATAMENTO DE ÁGUA/AR PARA O SETOR DA AGRICULTURA E O SETOR INDUSTRIAL
 (71) LOPAR FACTORY, S.L. (ES)
 (72) MARCOS PARRA JODAR
 (85) 26/07/2024
 (86) PCT ES2022/070847 de 29/12/2022
 (87) WO 2023/144428 de 03/08/2023

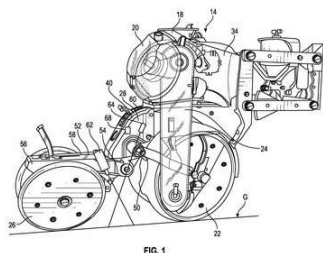
(21) BR 11 2024 015393-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/02/2023
 (30) 16/02/2022 US 63/310,668
 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 1/26 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01)
 (54) FILME DE SUSTENTAÇÃO INDEPENDENTE, E, EMBALAGEM DE DETERGENTE DE DOSE UNITÁRIA
 (71) DOW SILICONES CORPORATION (US)
 (72) SAUGATA NAD; SERGE CREUTZ; CHRISTEL SIMON
 (85) 26/07/2024
 (86) PCT US2023/012752 de 10/02/2023
 (87) WO 2023/158590 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 015431-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/02/2023
 (30) 14/02/2022 US 63/309,693
 (51) C08G 77/26 (2006.01), C08G 77/388 (2006.01), C08K 5/11 (2006.01), C08K 5/544 (2006.01), C08L 83/08 (2006.01), C09D 183/08 (2006.01)
 (54) POLISSILOXANOS COM FUNCIONALIDADE DE ÉSTER DE ÁCIDO ASPÁRTICO, SUA PREPARAÇÃO E USO DOS MESMOS
 (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS GMBH (DE)
 (72) DMITRY CHERNYSHOV; PING JIANG; LOUISA MAIO
 (85) 26/07/2024
 (86) PCT EP2023/053317 de 10/02/2023
 (87) WO 2023/152299 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 015790-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 06/02/2023
 (30) 08/02/2022 US 63/307,765; 14/03/2022 US 63/269,314; 11/01/2023 US 63/438,404; 23/01/2023 US 63/440,455; 31/01/2023 US 63/442,283; 31/01/2023 US 63/442,294
 (51) A01B 63/111 (2006.01), A01B 15/16 (2006.01), A01B 49/06 (2006.01), G01B 11/22 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE VISUALIZAÇÃO PARA UMA UNIDADE DE FILEIRA DE PLANTADEIRA, MÉTODO, MÉTODOS DE MEDIR UM PERFIL DE COVA

REAL, DE CALIBRAÇÃO DE UM SISTEMA DE VISUALIZAÇÃO, DE MEDIR UMA PROFUNDIDADE DE VALA DE UMA COVA, DE DETERMINAÇÃO DE UMA ORIENTAÇÃO DE UMA COMODIDADE, DE DETERMINAÇÃO DE UMA INTEGRIDADE DE VALA DE UMA COVA, DE FORMAR IMAGEM DE UMA COVA E DE DETECÇÃO DE UMA OU MAIS CARACTERÍSTICAS DE VALA, E, BLINDAGEM PARA AGREGAÇÃO EM UMA UNIDADE DE FILEIRA DE PLANTADEIRA

(71) DEERE & COMPANY (US) ; IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)

(72) MICHIO KISE; LEE A. JOHNSON; LEE E. ZUMDOME; JOSEPH J. ELLERBACH; CARY S. HUBNER; ROBERT W. MARTIN; OSCAR DE JESUS MORALES; LEVI JOHN POWELL; JAMES BAILEY HADACEK; HOUSTIN LICHTENWALNER JR.; BRAN FERREN; COLIN D. ENGEL

(85) 01/08/2024

(86) PCT US2023/012451 de 06/02/2023

(87) WO 2023/158569 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 015815-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/02/2022

(51) C02F 1/52 (2023.01), C02F 1/56 (2023.01), C02F 1/70 (2023.01), C02F 1/76 (2023.01)

(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA TRATAMENTO E PURIFICAÇÃO DE ÁGUA POR MEIO DE UMA COMBINAÇÃO DE COMPOSTOS DERIVADOS DE ALUMÍNIO, CLORO E SÓDIO

(71) CLEAN WATER SPA (CL)

(72) ÓSCAR ALEJANDRO TORRES SAAVEDRA

(85) 01/08/2024

(86) PCT CL2022/050012 de 02/02/2022

(87) WO 2023/147677 de 10/08/2023

(21) BR 11 2024 016180-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/02/2023

(30) 07/02/2022 US 63/307,344

(51) A61K 36/324 (2006.01), A61K 36/328 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) USO DE EXTRATOS DE RESINA DE ESPÉCIES DE BOSWELLIA E COMMIPHORA, USO DE SUBFRAÇÕES, USO DE FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA DOS EXTRATOS E MÉTODO DE ENRIQUECIMENTO DAS SUBSTÂNCIAS ATIVAS DO EXTRATO

(71) LIVFUL INC (US)

(72) LUIZ FRANCISCO PIANOWSKI

(85) 07/08/2024

(86) PCT BR2023/050042 de 07/02/2023



(87) WO 2023/147641 de 10/08/2023

(21) BR 11 2024 016223-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/02/2023

(30) 14/02/2022 GB 2201942.6

(51) A61P 33/14 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01)

(54) TRATAMENTO DE PIOLHOS

(71) NITOFF LIMITED (GB)

(72) GERTRUDE LILLIAN DEIRDRE WRIGHT; JOSEPH CINCOTTA

(85) 08/08/2024

(86) PCT US2023/012842 de 10/02/2023

(87) WO 2023/154486 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016267-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023

(30) 25/05/2022 JP 2022-085411; 25/05/2022 JP 2022-085413

(51) C22C 38/00 (2006.01), B21B 1/16 (2006.01), B21B 1/22 (2006.01), B21B 3/00 (2006.01), B21B 19/04 (2006.01), B21B 19/10 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)

(54) MATERIAL DE AÇO INOXIDÁVEL MARTENSÍTICO

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(72) KANKI, KYOHEI; MATSUO, DAISUKE; ARAI, YUJI

(85) 08/08/2024

(86) PCT JP2023/017933 de 12/05/2023

(87) WO 2023/228784 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 016277-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/02/2023

(30) 11/02/2022 US 63/309,231; 03/08/2022 US 63/394,778

(51) H04W 36/00 (2009.01)

(54) CONFIGURAÇÃO E GESTÃO DE CÉLULAS PARA MOBILIDADE L1/L2

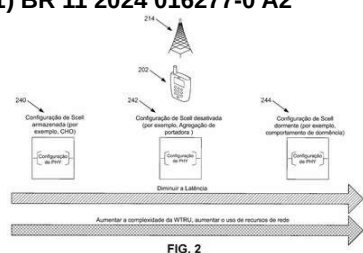
(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)

(72) MARTINO FREDI; OUMER TEYEB; MOON IL LEE; PAUL MARINIER; KEIICHI KUBOTA; BRIAN MARTIN

(85) 08/08/2024

(86) PCT US2023/062286 de 09/02/2023

(87) WO 2023/154797 de 17/08/2023



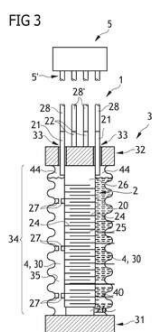
(21) BR 11 2024 016284-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/02/2023

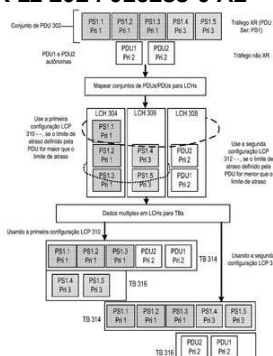
(30) 25/02/2022 DE 10 2022 104 624.9; 25/10/2022 DE 10 2022 128 265.1





(51) H10N 30/88 (2023.01), H10N 30/50 (2023.01)
 (54) MÓDULO ATUADOR COM INVÓLUCRO HERMETICAMENTE SELADO
 (71) VERMES MICRODISPENSING GMBH (DE)
 (72) WOLFRAM HELLMICH
 (85) 08/08/2024
 (86) PCT EP2023/053593 de 14/02/2023
 (87) WO 2023/161078 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016285-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/02/2023
 (30) 11/02/2022 US 63/309,193; 27/04/2022 US 63/335,293; 05/08/2022 US 63/395,547; 28/09/2022 US 63/410,755
 (51) H04W 28/02 (2009.01)
 (54) MÉTODOS DE XR PARA SUPORTAR A DIFERENCIAÇÃO DE QOS DE ALTA GRANULARIDADE
 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
 (72) JAYA RAO; SENAY NEGUSSE; TEJASWINEE LUTCHOOMUN; ANANTH KINI; AHMED MOSTAFA; GHYSLAIN PELLETIER; BENOIT PELLETIER
 (85) 08/08/2024
 (86) PCT US2023/062355 de 10/02/2023
 (87) WO 2023/154845 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016289-3 A2

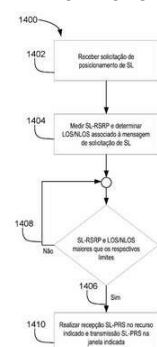
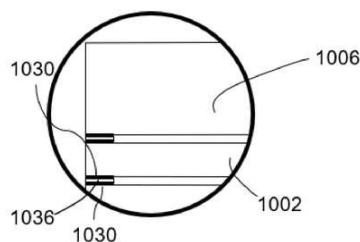


FIG. 14

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 09/02/2023
 (30) 09/02/2022 US 63/308,307; 26/04/2022 US 63/334,815; 08/08/2022 US 63/395,945; 28/09/2022 US 63/410,849
 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01), H04W 72/00 (2023.01), G01S 5/00 (2006.01)
 (54) "TRANSMISSÃO DE SL-PRS NA CONDIÇÃO DE QUE OS PARÂMETROS ASSOCIADOS ESTEJAM DENTRO DE UMA FAIXA PREDETERMINADA"
 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
 (72) TUONG HOANG; FUMIHIRO HASEGAWA; TAO DENG; JAYA RAO; MOON IL LEE; PAUL MARINIER; KUNJAN SHAH; AATA EL HAMSS
 (85) 08/08/2024
 (86) PCT US2023/062263 de 09/02/2023
 (87) WO 2023/154782 de 17/08/2023

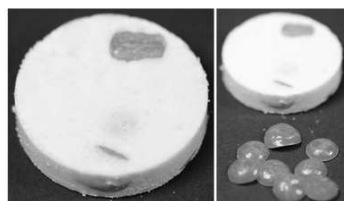
(21) BR 11 2024 016291-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 23/02/2023



(30) 23/02/2022 GB 2202497.0
 (51) F16F 15/315 (2006.01)
 (54) VOLANTE
 (71) LEVISTOR LTD (GB)
 (72) KEITH PULLEN; MATTHEW FRANCIS JOURNEE; IVAN MIKHAIL ROITCH
 (85) 09/08/2024
 (86) PCT GB2023/050413 de 23/02/2023
 (87) WO 2023/161638 de 31/08/2023

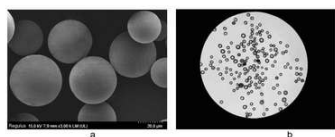
(21) BR 11 2024 016294-0 A2



Figuras 12A (esquerda) e 12B (direita)

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/02/2022
 (51) C11D 1/04 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 7/44 (2006.01), C11D 7/46 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 17/06 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO MICROCÁPSULAS PARA PRODUTOS DE CONSUMO SÓLIDOS
 (71) SYMRISE AG (DE)
 (72) JULIAN ALEXANDER GEORGI; THORSTEN BOEDDEKER; NELLI AHRENS; JONAS MEISEL; ANTONIA FRANZISKA TRAPP; JOERN WIEDEMANN
 (85) 09/08/2024
 (86) PCT EP2022/053405 de 11/02/2022
 (87) WO 2023/151813 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016297-4 A2

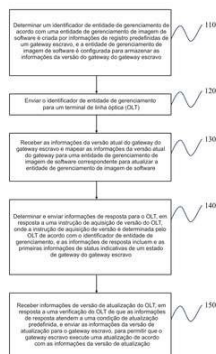


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/02/2023
 (30) 10/02/2022 CN 202210125983.6
 (51) A61L 27/50 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61L 27/18 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), A61L 27/20 (2006.01)
 (54) PRODUTO DE BELEZA QUE CONTÉM MICROESFERAS DE PCL ESTÉREIS
 (71) SINCLAIR PHARMACEUTICALS LTD (GB)
 (72) XUAN ZHANG; BIN WANG; HAIRU ZHANG; ZHUO WANG; WENRONG XIA; JIAN GAO; XIJIAN DONG
 (85) 09/08/2024
 (86) PCT CN2023/075505 de 10/02/2023
 (87) WO 2023/151668 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016300-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 03/01/2023





(30) 10/02/2022 CN 202210124401.2

(51) H04Q 11/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE ATUALIZAÇÃO DA VERSÃO DO GATEWAY DE REDE DOMÉSTICA TOTALMENTE ÓPTICA, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO

(71) ZTE CORPORATION (CN)

(72) JIAN SUN

(85) 09/08/2024

(86) PCT CN2023/070123 de 03/01/2023

(87) WO 2023/151428 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016303-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/02/2023

(30) 10/02/2022 CN 202210125112.4

(51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/85 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)

(54) PRODUTO DE BELEZA INJETÁVEL, MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA O MESMO E USO DO MESMO

(71) SINCLAIR PHARMACEUTICALS LTD (GB)

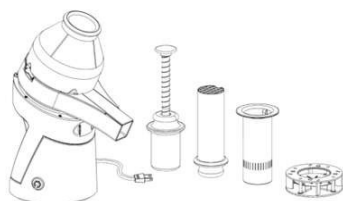
(72) XUAN ZHANG; BIN WANG; HAIRU ZHANG; ZHUO WANG; WENRONG XIA; JIAN GAO; XIJIAN DONG

(85) 09/08/2024

(86) PCT CN2023/075506 de 10/02/2023

(87) WO 2023/151669 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016305-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/02/2023

(51) A47J 17/18 (2006.01), A47J 43/25 (2006.01), B26D 3/26 (2006.01), A01F 11/06 (2006.01)

(54) PROCESSADOR DE MILHO E RALADOR DE ALIMENTOS E MÉTODO PARA PROCESSAR MILHO

(71) RAUL ACOSTA (US) ; RAFAEL ACOSTA (US)

(72) RAUL ACOSTA; RAFAEL ACOSTA

(85) 09/08/2024

(86) PCT US2023/012854 de 10/02/2023

(87) WO 2023/154492 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016308-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/03/2024

(30) 23/03/2023 IN 202321020589

(51) C08K 5/01 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 37/00 (2006.01)



(54) LAMINADO DE ACONDICIONAMENTO, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE LAMINADO DE ACONDICIONAMENTO, ARTIGO E USO

(71) HARIHARAN KRISHNAN NAIR (IN)

(72) HARIHARAN KRISHNAN NAIR; GURUNATH POZHAI VENGU

(85) 09/08/2024

(86) PCT IN2024/050298 de 22/03/2024

(87) WO 2024/194900 de 26/09/2024

(21) BR 11 2024 016314-8 A2

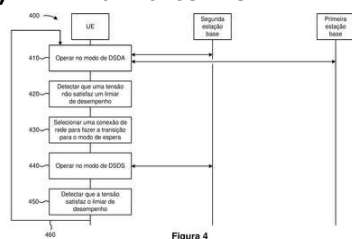


Figura 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/02/2023

(30) 25/02/2022 US 63/268,593; 09/02/2023 US 18/166,760

(51) H04W 76/27 (2018.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01), H04W 60/00 (2009.01), H04W 28/02 (2009.01)

(54) TÉCNICAS LIMITADORAS DE CORRENTE DE BATERIA PARA OPERAÇÃO DE MÓDULO DE IDENTIDADE DE ASSINANTE DUPLO E DUPLA AÇÃO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

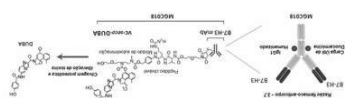
(72) MAHBOD GHELICHI; RISHAV REJ; JAMES FRANCIS GEEKIE; CHEOL HEE PARK; MANISHA PRIYADARSHINI; ANDRES ZACARIAS; ADAM HEBEIN; QINGXIN CHEN; UTTAM PATTANAYAK

(85) 09/08/2024

(86) PCT US2023/062382 de 10/02/2023

(87) WO 2023/164373 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016315-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/02/2023

(30) 10/02/2022 US 63/308,903; 15/04/2022 US 63/331,370

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)

(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM CÂNCER EM UM INDIVÍDUO EM NECESSIDADE DO MESMO

(71) MACROGENICS, INC. (US)

(72) SCOTT KOENIG; GERRY CHESTER BOHAC; BRADLEY JAMES SUMROW; DERYK LOO; JUNIPER A. SCRIBNER; ANGELA JOUBERT JAMES

(85) 09/08/2024

(86) PCT US2023/062265 de 09/02/2023

(87) WO 2023/154784 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016317-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/03/2023

(30) 11/03/2022 JP 2022-038675

(51) C07D 487/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/18 (2006.01),



A01N 53/12 (2006.01), A01N 53/14 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (54) COMPOSTO DE PIRAZOL E AGENTE DE CONTROLE DE PRAGAS QUE O CONTÉM COMO INGREDIENTE ATIVO
 (71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
 (72) HIDEAKI IKISHIMA; SHUN OKAYA; YUUKI NODA; MASAKI IMAI; TAKAYA YASUDOMI; HIROTOSHI KINJO; HIROKI ISHII; YUKAI FUKUTANI
 (85) 09/08/2024
 (86) PCT JP2023/009209 de 10/03/2023
 (87) WO 2023/171783 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 016318-0 A2

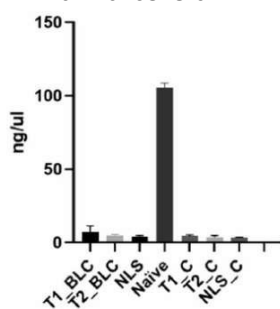


FIG. 2A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/02/2023
 (30) 11/02/2022 US 63/267,863
 (51) A61K 35/56 (2015.01), A61L 27/38 (2006.01), A61L 27/60 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS INOVADORES PARA DESCELULARIZAR MATRIZ EXTRACELULAR
 (71) REGENX SCIENCE, INC. (US)
 (72) RAMON MONTERO; JUN-HUNG CHO; ELISABETH CORSON
 (85) 09/08/2024
 (86) PCT US2023/062398 de 10/02/2023
 (87) WO 2023/154873 de 17/08/2023

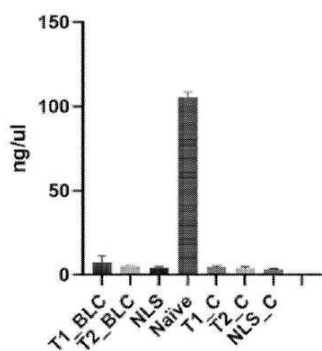
(21) BR 11 2024 016322-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/02/2023
 (30) 11/02/2022 GB 2201803.0; 02/12/2022 GB 2218181.2
 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01)
 (54) TRATAMENTO DE CÂNCER
 (71) IMMUTEP S.A.S. (FR)
 (72) FRÉDÉRIC TRIEBEL
 (85) 09/08/2024
 (86) PCT EP2023/053381 de 10/02/2023
 (87) WO 2023/152335 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016329-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/02/2023
 (30) 11/02/2022 US 63/267,867
 (51) A61K 35/12 (2015.01), A61K 35/34 (2015.01), A61L 27/36 (2006.01)
 (54) MÉTODOS MELHORADOS PARA DESCELULARIZAR MATRIZ EXTRACELULAR (ECM) E PREPARAR GÉIS DE MATRIZ EXTRACELULAR DESCELULARIZADA E USOS DOS MESMOS
 (71) REGENX SCIENCE, INC. (US)
 (72) RAMON MONTERO; JUN-HUNG CHO; ELISABETH CORSON





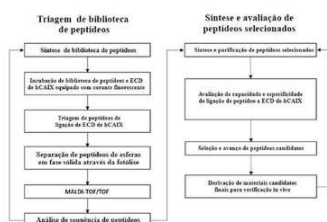
(85) 09/08/2024

(86) PCT US2023/062405 de 10/02/2023

(87) WO 2023/154876 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016333-4 A2

Fig. 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/02/2023

(30) 11/02/2022 KR 10-2022-0018467

(51) C07K 7/06 (2006.01), C07K 7/64 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), G01N 33/533 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), A61K 51/08 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01)

(54) LIGANTE PEPTÍDICO DIRECIONADO A ANIDRASE CARBÔNICA IX, CONSTRUÇÃO PEPTÍDICA COMPREENDENDO O MESMO E USOS DO MESMO

(71) C-BIOMEX CO., LTD. (KR)

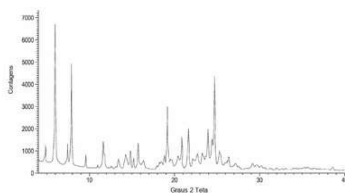
(72) SONG GIL LEE; HYE SOOK HA; JIN HWI PARK; SE WON KIM; YOO JOUNG OH; SEO HYUN PARK; SHIN YOUNG PARK; JUN HOE CHA

(85) 09/08/2024

(86) PCT KR2023/001951 de 10/02/2023

(87) WO 2023/153847 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016338-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/02/2023

(30) 01/03/2022 US 63/315,507

(51) C07D 213/65 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01)

(54) FORMAS SÓLIDAS DE

(S)-1-((2',6-BIS(DIFLUOROMETIL)-[2,4'-BIPIRIDIN]-5-IL)ÓXI)-2,4-DIMETILPENTAN-2-AMINA E SAIS DAS MESMAS

(71) LEXICON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) QUN LI; WENXUE WU; MATTHEW MANGZHU ZHAO

(85) 09/08/2024

(86) PCT US2023/013851 de 24/02/2023

(87) WO 2023/167807 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 016341-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/02/2023

(30) 11/02/2022 EP 22156413.1



- (51) A61K 38/47 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), A61P 15/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
- (54) NOVOS USOS TERAPÊUTICOS DE ENDOLISINAS DE GARDNERELLA
- (71) BIONTECH SE (DE)
- (72) LORENZO CORSINI; VERA OBERBAUER; LENKA PODPERA TISAKOVA; TIMO SCHWEBS; ROCIO BERDAGUER TARODO; ANN-KATRIN KIENINGER
- (85) 09/08/2024
- (86) PCT EP2023/053316 de 10/02/2023
- (87) WO 2023/152298 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016344-0 A2

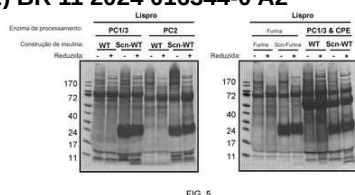
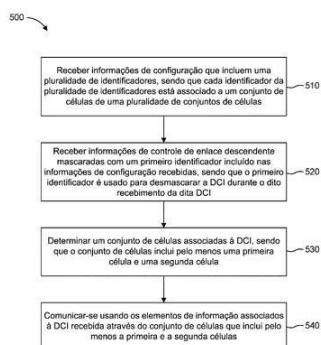


FIG. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

- (22) 09/02/2023
- (30) 10/02/2022 US 63/308,913
- (51) A61K 38/28 (2006.01), C07K 14/62 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01)
- (54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE INSULINAS ANÁLOGAS HUMANAS E DERIVADOS DAS MESMAS EM UMA CÉLULA DE MAMÍFERO
- (71) ICE BEAR THERAPEUTICS SPC (US)
- (72) CHRISTIAN PFLEGER; ANDREAS PFLEGER
- (85) 09/08/2024
- (86) PCT US2023/062257 de 09/02/2023
- (87) WO 2023/154777 de 17/08/2023

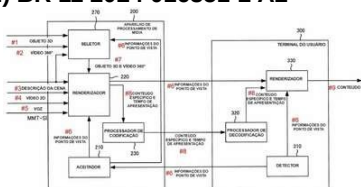
(21) BR 11 2024 016347-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

- (22) 10/02/2023
- (30) 11/02/2022 US 63/309,100; 05/04/2022 US 63/327,452; 27/09/2022 US 63/410,435
- (51) H04W 52/02 (2009.01)
- (54) MÉTODOS E APARELHO PARA HABILITAR O AGENDAMENTO DE UMA ÚNICA INFORMAÇÃO DE CONTROLE DE ENLACE DESCENDENTE (DCI) DE MÚLTIPLAS CÉLULAS
- (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
- (72) AATA EL HAMSS; MOON-IL LEE; PAUL MARINIER; FARIS ALFARHAN
- (85) 09/08/2024
- (86) PCT US2023/012779 de 10/02/2023
- (87) WO 2023/154440 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016351-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

- (22) 09/02/2023
- (30) 10/02/2022 JP 2022-019720
- (51) H04N 21/435 (2011.01), H04L 67/131 (2022.01), H04N 21/235 (2011.01), H04N 21/436 (2011.01), H04N 21/4728 (2011.01)
- (54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE MÍDIA, DISPOSITIVO DE



TRANSMISSÃO E DISPOSITIVO DE RECEPÇÃO

(71) NIPPON HOSO KYOKAI (JP)

(72) SHUICHI AOKI

(85) 09/08/2024

(86) PCT JP2023/004364 de 09/02/2023

(87) WO 2023/153473 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016354-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/02/2023

(30) 11/02/2022 US 63/309,337; 04/04/2022 US 63/327,342; 26/04/2022 US 63/335,150; 16/06/2022 US 63/352,809

(51) A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01)

(54) COMPOSTOS CONJUGADOS DE LIGANTE TRKB E USOS DOS MESMOS

(71) ADARX PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) CHANDRAMOULI CHIRUTA; HUEY-JING HUANG; ZHEN LI; RUI ZHU; MIHAI AZIMIOARA; BO CHENG

(85) 09/08/2024

(86) PCT US2023/062436 de 10/02/2023

(87) WO 2023/154896 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016355-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/02/2023

(30) 09/02/2022 US 63/308,495; 07/01/2023 US 63/478,933

(51) G16B 20/30 (2019.01), G06F 16/2457 (2019.01), G06K 19/06 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01), G16B 15/20 (2019.01)

(54) DESBLOQUEAR PROJETO DE ANTICORPOS DE NOVO COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL GERATIVA

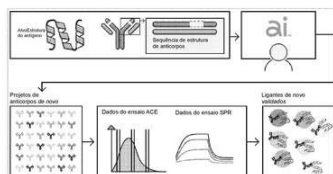
(71) ABSCI CORPORATION (US)

(72) JOSHUA MEIER; GREGORY HANNUM; SEAN MCCLAIN

(85) 09/08/2024

(86) PCT US2023/062331 de 09/02/2023

(87) WO 2023/154829 de 17/08/2023



(21) BR 11 2024 016358-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

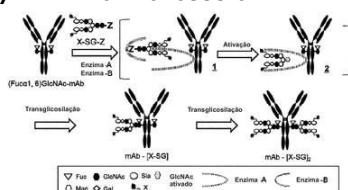
(22) 01/03/2023

(30) 02/03/2022 JP 2022-032199

(51) C12P 21/08 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE MOLÉCULA CONTENDO FC.

(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)



(72) HIROSHI MUTO; MITSUHIRO IWAMOTO; SHIORI ARAKAWA; YUTA SAKAI; KAORI NARA; YOSHIFUMI TANAKA; YUKI NAKATANI

(85) 09/08/2024

(86) PCT JP2023/007583 de 01/03/2023

(87) WO 2023/167238 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 016360-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/02/2023

(30) 17/02/2022 EP 22157201.9

(51) C08B 37/00 (2006.01), A23G 1/30 (2006.01), A23L 29/30 (2016.01), C08L 3/02 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01)

(54) DEXTRINA RESISTENTE NA FORMA PARTICULADA, DEXTRINA RESISTENTE NA FORMA LÍQUIDA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA DEXTRINA RESISTENTE NA FORMA PARTICULADA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA DEXTRINA RESISTENTE NA FORMA LÍQUIDA, E, PRODUTO ALIMENTÍCIO

(71) CARGILL, INCORPORATED (US)

(72) ABDELFAHATTAH BENSOUISSI; ISABELLE DÉLÉRIS; MARCELLO MURRU; BRUNO FRÉDÉRIC STENGEL; NICK VAES

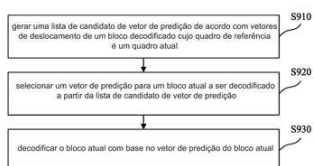
(85) 09/08/2024

(86) PCT US2023/062803 de 17/02/2023

(87) WO 2023/159172 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016361-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 30/11/2022

(30) 16/03/2022 CN 202210260543.1

(51) H04N 19/52 (2014.01)

(54) MÉTODODE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LE-GÍVEL POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO ELETRÔNICO

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

(72) YINGBIN WANG

(85) 09/08/2024

(86) PCT CN2022/135499 de 30/11/2022

(87) WO 2023/173809 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 016364-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/02/2023

(30) 17/02/2022 EP 22157189.6

(51) C08B 37/00 (2006.01), A23G 1/30 (2006.01), A23L 29/30 (2016.01), C08L 3/02 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01)

(54) DEXTRINA RESISTENTE NA FORMA PARTICULADA, DEXTRINA



RESISTENTE NA FORMA LÍQUIDA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE
FORMAÇÃO DE UMA DEXTRINA RESISTENTE NA FORMA LÍQUIDA, E,
PRODUTO ALIMENTÍCIO

(71) CARGILL, INCORPORATED (US)

(72) ABDELFATTAH BENSOUISSI; ISABELLE DÉLÉRIS; MARCELLO MURRU;
BRUNO FRÉDÉRIC STENGEL; NICK VAES

(85) 09/08/2024

(86) PCT US2023/062802 de 17/02/2023

(87) WO 2023/159171 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016366-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/02/2023

(30) 15/02/2022 US 63/268,041

(51) C07F 7/08 (2006.01), C07F 7/02 (2006.01), C07F 7/18 (2006.01), C07F
7/20 (2006.01)

(54) SÍNTESE DE COMPOSTOS DE SILANO

(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)

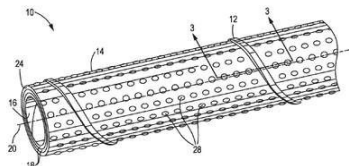
(72) MATTHEW J. PINNOW; YOGESH CHANDRASEKARAN; LESLEY
HWANG; CHRISTOPHER M. PAPPAS; NIDHI SHARMA

(85) 09/08/2024

(86) PCT US2023/062671 de 15/02/2023

(87) WO 2023/159074 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016367-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/12/2022

(30) 10/02/2022 US 17/669,098

(51) D04H 1/76 (2012.01), D04H 1/498 (2012.01)

(54) ELEMENTO PROTETOR EM RELEVO PARA TUBOS CENTRAIS

(71) SONOCO DEVELOPMENT, INC. (US)

(72) NEIL ROLAND DAVIS; JUSTIN ROSZ; COLIN WHITE; GERALD LEE
LANE; THOMAS, S. HARKER

(85) 09/08/2024

(86) PCT US2022/052360 de 09/12/2022

(87) WO 2023/154104 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016368-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/02/2023

(30) 17/02/2022 EP 22157277.9; 03/06/2022 EP 22382539.9; 09/09/2022 EP
22382836.9

(51) A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/20 (2016.01), A23K 20/24 (2016.01),
A23K 50/15 (2016.01), A23K 20/111 (2016.01), A23K 20/137 (2016.01), A23K
20/22 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01)

(54) MISTURA DE UREIA, BIURETO E SUBPRODUTOS CONTENDO N,



CRIADA DURANTE A PRODUÇÃO DE BIURETO COMO FONTE DE NITROGÊNIO NÃO PROTEICO DIETÉTICO PARA RUMINANTES E USOS DOS MESMOS

(71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)

(72) ISABEL RUIZ; INÉS MARTINEZ-LUENGAS; LAURA PIRRO; RUUD VAN BELZEN; ANAND MOHAN; IGNACIO R. IPHARRAGUERRE

(85) 09/08/2024

(86) PCT EP2023/054080 de 17/02/2023

(87) WO 2023/156618 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016370-9 A2

determinar uma relação de mapeamento entre o grupo de fatias e uma fatia correspondente a uma área onde o terminal está localizado ou uma área adjacente da área recebendo, através de um AS, uma indicação de uma NSS

FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/02/2022

(51) H04W 8/14 (2009.01)

(54) MÉTODOS PARA INDICAR UMA RELAÇÃO E PARA TRANSMITIR INFORMAÇÕES, E, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO

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

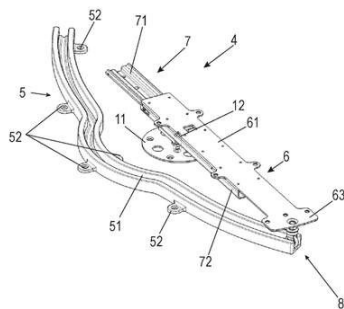
(72) XIAOFEI LIU; XIAOWEI JIANG

(85) 09/08/2024

(86) PCT CN2022/076110 de 11/02/2022

(87) WO 2023/151049 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016373-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/03/2023

(30) 04/03/2022 DE 10 2022 105 121.8

(51) A47B 49/00 (2006.01)

(54) ELEMENTO DE MOBILIÁRIO OU DE ELETRODOMÉSTICO

(71) PAUL HETTICH GMBH & CO. KG (DE)

(72) FRANK BAUERRICHTER; ANDREAS MONTECCHIO; CHRISTIAN KOPTIK; THOMAS SCHÄFER; TIMO SZLAPKA; WALDEMAR PETKER; SÖREN KLÜTER

(85) 09/08/2024

(86) PCT EP2023/055369 de 02/03/2023

(87) WO 2023/166145 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 016376-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/03/2023

(30) 31/03/2022 EP 22305426.3

(51) G02C 7/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA OTIMIZAR UM PARÂMETRO GEOMÉTRICO DE UMA LENTE ÓPTICA SEMIACABADA

(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

(72) PIERRE BERCHER



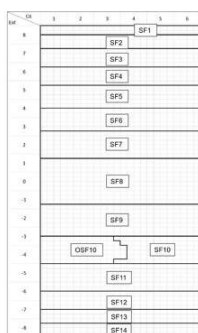


figura 4

(85) 09/08/2024

(86) PCT EP2023/058186 de 29/03/2023

(87) WO 2023/187002 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 016377-6 A2

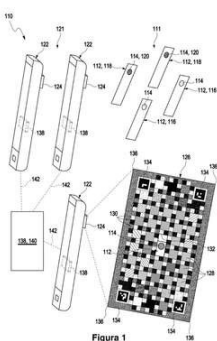


Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/02/2023

(30) 11/02/2022 EP 22156299.4

(51) G01N 21/84 (2006.01), G01N 21/93 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE DETERMINAÇÃO PARA DETERMINAR UM LIMITE DO COEFICIENTE DE VARIAÇÃO DINÂMICO E DE MEDIÇÃO PARA REALIZAR UMA MEDIÇÃO ANALÍTICA, SISTEMA DE DETERMINAÇÃO, MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DISPOSITIVO MÓVEL

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

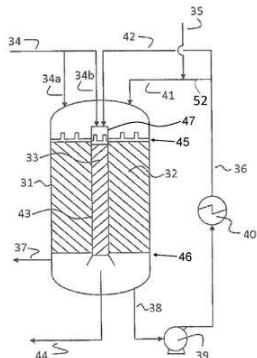
(72) MAX BERG; FREDRIK HAILER; BERND LIMBURG

(85) 09/08/2024

(86) PCT EP2023/053168 de 09/02/2023

(87) WO 2023/152207 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016380-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/02/2023

(30) 22/02/2022 GB 2202363.4

(51) B01J 19/00 (2006.01), B01J 8/04 (2006.01), B01J 4/02 (2006.01), C07C 7/163 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01), C10G 45/32 (2006.01), C10G 45/44 (2006.01)

(54) REATOR DE LÍQUIDO/GÁS

(71) JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED (GB)

(72) CHRIS HEATON; ADRIAN LORD

(85) 09/08/2024

(86) PCT GB2023/050380 de 21/02/2023

(87) WO 2023/161612 de 31/08/2023

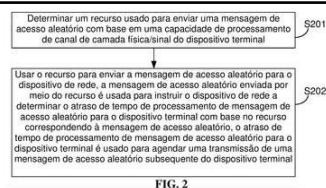
(21) BR 11 2024 016385-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/02/2022

(51) H04W 74/08 (2024.01)

(54) MÉTODO DE AGENDAMENTO DE DISPOSITIVO TERMINAL, E, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO COMPREENDENDO UM PROCESSADOR



E UMA MEMÓRIA

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

(72) XUEMEI QIAO

(85) 09/08/2024

(86) PCT CN2022/076106 de 11/02/2022

(87) WO 2023/151047 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016389-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/02/2023

(30) 11/02/2022 US 63/309,305; 09/02/2023 US 18/107,727

(51) C22B 21/00 (2006.01), C22C 21/06 (2006.01), C22C 21/08 (2006.01), C22F 1/047 (2006.01)

(54) FOLHA DE LIGA DE ALUMÍNIO, COMPOSIÇÃO DE LIGA DE ALUMÍNIO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA EMBALAGEM DE ALUMÍNIO

(71) KAISER ALUMINUM WARRICK, LLC (US)

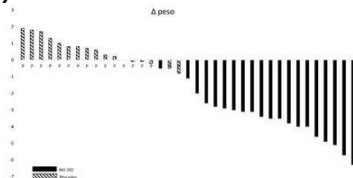
(72) COURTNEY BURDEN; THOMAS N. ROUNS; EILEEN KENZEVICH; PHILLIP A. HOLLINSHEAD

(85) 09/08/2024

(86) PCT US2023/012756 de 10/02/2023

(87) WO 2023/154425 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016404-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/02/2023

(30) 24/02/2022 US 63/268,460

(51) A61K 31/415 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01)

(54) USOS DE UM COMPOSTO PARA REDUZIR O PESO CORPORAL, OS TRIGLICERÍDEOS E INTOLERÂNCIA À GLICOSE EM UM INDIVÍDUO

(71) NOVO NORDISK A/S (DK)

(72) GLENN CRATER; FRANCOIS RAVENELLE; MICHAEL HARVEY

(85) 09/08/2024

(86) PCT CA2023/050236 de 24/02/2023

(87) WO 2023/159317 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016471-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

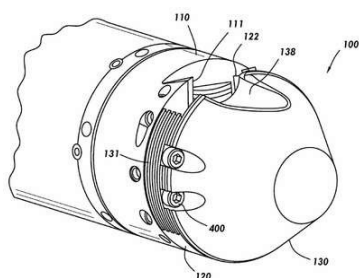
(22) 13/05/2022

(30) 12/05/2022 US 17/663,041

(51) E21B 29/00 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01)

(54) FERRAMENTA DE CORTE PARA CORTAR UMA COLUNA DE TUBULAÇÃO EM UM FURO DE POÇO E MÉTODO DE CORTE ATRAVÉS DE UMA COLUNA DE TUBULAÇÃO DENTRO DE UM FURO DE POÇO





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

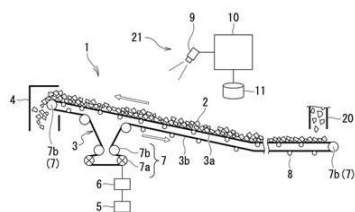
(72) SIMON WHYE KWONG WAI

(85) 12/08/2024

(86) PCT US2022/072301 de 13/05/2022

(87) WO 2023/219652 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 016473-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/03/2023

(30) 07/03/2022 JP 2022-034561

(51) B65G 43/08 (2006.01), B65G 15/08 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01)

(54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE ESTADO DE TRANSPORTE E MÉTODO DE DETECÇÃO DE ESTADO DE TRANSPORTE

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

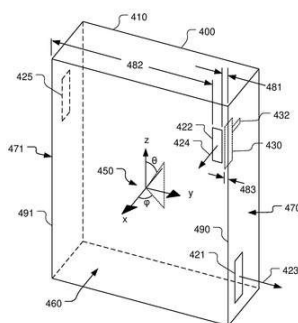
(72) MOE KAWANISHI; YUSUKE ISHIGAKI; YOSHIKI NISHINA

(85) 12/08/2024

(86) PCT JP2023/008373 de 06/03/2023

(87) WO 2023/171625 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 016474-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/01/2023

(30) 28/02/2022 US 17/683,096

(51) H01Q 1/52 (2006.01), H01Q 5/40 (2015.01), H01Q 15/00 (2006.01), H01Q 21/20 (2006.01), H01Q 21/29 (2006.01), H01Q 25/00 (2006.01), H01Q 1/24 (2006.01)

(54) REDUÇÃO DE SOBREPOSIÇÃO DE PADRÃO DE GANHO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

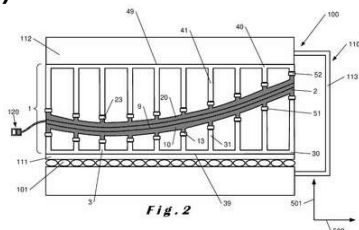
(72) LIZHI ZHENG; GUINING SHI; ALLEN MINH-TRIEU TRAN; MAHMOUD SHIRAZI

(85) 12/08/2024

(86) PCT US2023/061625 de 31/01/2023

(87) WO 2023/164355 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016481-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/02/2023

(30) 14/02/2022 EP 22156544.3

(51) B29D 99/00 (2010.01), B29C 70/48 (2006.01), B29C 33/04 (2006.01), B29C 33/30 (2006.01), B29C 33/00 (2006.01), B29L 31/30 (2006.01)

(54) MOLDE PARA UM PAINEL CURVO

(71) COEXPAIR (BE)

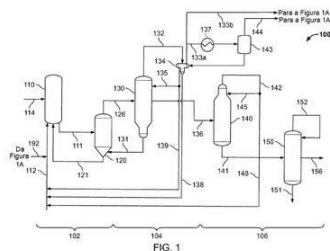
(72) ANDRÉ BERTIN

(85) 12/08/2024

(86) PCT EP2023/053440 de 13/02/2023

(87) WO 2023/152356 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016482-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/02/2023

(30) 18/02/2022 US 63/311,767

(51) C07C 51/48 (2006.01), C07C 51/487 (2006.01), C07C 51/12 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01), C07C 51/44 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REMOVER ACETALDEÍDO DE UM SISTEMA DE ÁCIDO ACÉTICO, MÉTODO PARA PRODUZIR ÁCIDO ACÉTICO, E, SISTEMA DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO ACÉTICO

(71) LYONDELLBASELL ACETYS, LLC (US)

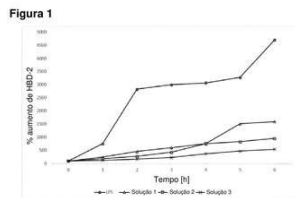
(72) SHANE J. WEBER; NOEL C. HALLINAN; RYAN J. MATHEWS

(85) 12/08/2024

(86) PCT US2023/013296 de 17/02/2023

(87) WO 2023/158791 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016483-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/02/2023

(30) 14/02/2022 FR FR2201284

(51) A61K 36/8968 (2006.01), A61K 31/7016 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61K 38/01 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01)

(54) COMPOSIÇÃO TÓPICA

(71) LABORATOIRES THEA (FR)

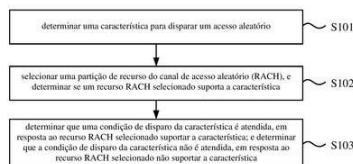
(72) JACQUES PEYROT; LAURENCE ROBERTY; MICHAEL ASSOULINE

(85) 12/08/2024

(86) PCT EP2023/053544 de 13/02/2023

(87) WO 2023/152387 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016486-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/02/2022

(51) H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODOS PARA DETERMINAR UMA CONDIÇÃO DE DISPARO E PARA CONFIGURAR PARTIÇÕES DE RECURSOS, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

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

(72) XIAOFEI LIU; XIAOWEI JIANG
(85) 12/08/2024
(86) PCT CN2022/076217 de 14/02/2022
(87) WO 2023/151082 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016489-6 A2

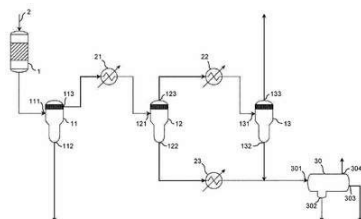


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/02/2023
(30) 15/03/2022 GB 2203544.8
(51) C10G 2/00 (2006.01), C07C 1/04 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, E, APARELHO ACOPLADO À SAÍDA DE UM REATOR DE FISCHER-TROPSCH
(71) JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(72) ROGER KENNETH BENCE; JAY SIMON CLARKSON; ANDREW JAMES COE
(85) 12/08/2024
(86) PCT GB2023/050343 de 15/02/2023
(87) WO 2023/175293 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 016491-8 A2

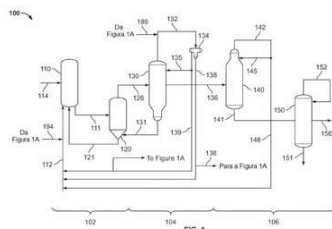
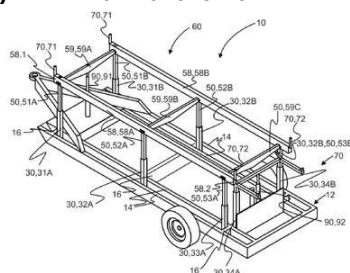


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/02/2023
(30) 14/02/2022 US 63/309,928
(51) C07C 51/12 (2006.01), C07C 51/44 (2006.01), C07C 51/487 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE ACETALDEÍDO DE UM SISTEMA DE ÁCIDO ACÉTICO, MÉTODO PARA PRODUIR ÁCIDO ACÉTICO, E, SISTEMA DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO ACÉTICO
(71) LYONDELLBASELL ACETYS, LLC (US)
(72) SHANE J. WEBER; NOEL C. HALLINAN; RYAN J. MATHEWS
(85) 12/08/2024
(86) PCT US2023/012995 de 14/02/2023
(87) WO 2023/154545 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016492-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/02/2023
(30) 11/02/2022 US 63/309,110; 07/04/2022 US 63/328,505
(51) B60P 1/34 (2006.01), B60P 3/40 (2006.01), B60P 7/06 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA INSTALAÇÃO EM CAMPO DE COMPONENTES DE ESTRUTURA PARA PAINÉIS SOLARES E VIGAS DE TORQUE E MÉTODOS DE USO
(71) LANCE WEBB (US)
(72) LANCE WEBB

(85) 12/08/2024

(86) PCT US2023/062379 de 10/02/2023

(87) WO 2023/154859 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016494-2 A2

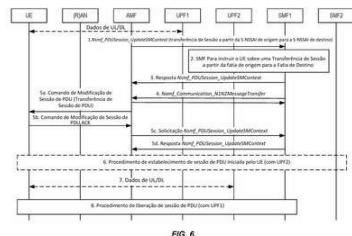


FIG. 6

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/03/2023

(30) 11/03/2022 US 63/319,169

(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 48/00 (2009.01), H04W 76/25 (2018.01), H04W 76/10 (2018.01)

(54) CONTROLE DE REDE DE USO DE FATIA

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

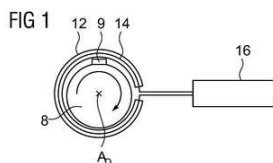
(72) GEORGE FOTI; PETER HEDMAN

(85) 12/08/2024

(86) PCT IB2023/052276 de 09/03/2023

(87) WO 2023/170636 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 016497-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/04/2023

(30) 19/04/2022 EP 22168811.2

(51) H01Q 1/12 (2006.01), H01Q 7/00 (2006.01), H01F 38/18 (2006.01)

(54) UNIDADE DE ANTENA DE ESTATOR PARA MONTAGEM EM UMA ESTRUTURA DE CAIXA DE TRANSMISSÃO E PARA INTERAÇÃO COM UM ELEMENTO DE ROTOR, TRANSMISSÃO COMPREENDENDO UMA CAIXA DE TRANSMISSÃO, TREM DE ACIONAMENTO COMPREENDENDO UM PRIMEIRO EIXO, E, APLICAÇÃO INDUSTRIAL COMPREENDENDO UMA UNIDADE DE ACIONAMENTO

(71) FLENDER GMBH (DE)

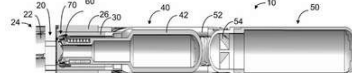
(72) TOBIAS DEGELING; MARC LEHMKUHL; STEFAN ESSINK

(85) 12/08/2024

(86) PCT EP2023/058774 de 04/04/2023

(87) WO 2023/202874 de 26/10/2023

(21) BR 11 2024 016500-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/02/2023

(30) 15/02/2022 US 63/268,045

(51) F16K 31/12 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01), F16K 41/16 (2006.01)

(54) VÁLVULA DO TIPO POPPET DE ABERTURA RÁPIDA E BAIXA FORÇA

(71) GENERAL FUSION INC. (CA)

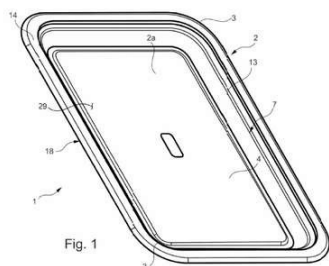
(72) CODY JOHN PAVEL ESAU; JOERG ZIMMERMANN; JAMES HASTINGS WILKIE; NICK SIRMAS

(85) 12/08/2024

(86) PCT CA2023/050186 de 14/02/2023

(87) WO 2023/154998 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016502-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/03/2023

(30) 11/03/2022 DE 20 2022 101 343.8

(51) B65D 75/30 (2006.01), B65D 75/00 (2006.01), B32B 1/02 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01)

(54) CASCA PARA CONTER UM OU MAIS PRODUTOS, E EMBALAGEM

(71) GPI FRANKFURT & AUGSBURG GMBH (DE)

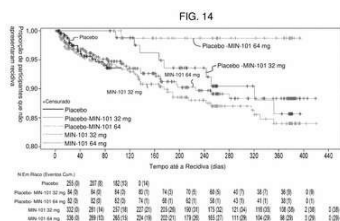
(72) RALF MACK

(85) 12/08/2024

(86) PCT US2023/014939 de 10/03/2023

(87) WO 2023/172712 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 016509-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/02/2023

(30) 14/02/2022 US 63/309,874

(51) A61K 31/454 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01)

(54) USO DE ROLUPERIDONA NA PREVENÇÃO DA RECIDIVA EM
PACIENTES COM ESQUIZOFRENIA

(71) MINERVA NEUROSCIENCES, INC. (US)

(72) REMY LUTHRINGER

(85) 12/08/2024

(86) PCT US2023/062500 de 13/02/2023

(87) WO 2023/154927 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016513-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/02/2023

(30) 14/02/2022 EP 22156472.7

(51) C11D 3/20 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 1/02 (2006.01)

(54) PRÉ-MISTURA DE COMPOSIÇÃO LÍQUIDA CONCENTRADA, PRODUTO DE DOSE UNITÁRIA E PROCESSO PARA PROVER UM DETERGENTE LÍQUIDO

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

(72) SARMISTHA BISWAS; RACHANA SANKAR; ARNAB SARKAR

(85) 13/08/2024

(86) PCT EP2023/052869 de 06/02/2023

(87) WO 2023/152092 de 17/08/2023



(21) BR 11 2024 016518-3 A2

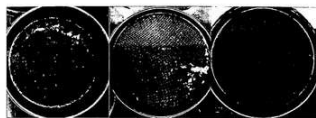


FIG 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/02/2023

(30) 14/02/2022 US 63/309,850; 07/04/2022 FI 20225306

(51) D21H 21/14 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/20 (2006.01), D21H 17/34 (2006.01)

(54) GPAM DE ALTO PESO MOLECULAR COM PROMOTOR POLIMÉRICO ANIÔNICO

(71) KEMIRA OYJ (FI)

(72) CHEN LU; JUNHUA CHEN; HAROLD GOLDSBERRY

(85) 13/08/2024

(86) PCT US2023/062347 de 10/02/2023

(87) WO 2023/154839 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016522-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/02/2023

(30) 17/02/2022 EP 22157283.7

(51) A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/08 (2018.01), A01H 6/82 (2018.01)

(54) PLANTAS DE TOMATE COM RESISTÊNCIA A TOBRFV

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

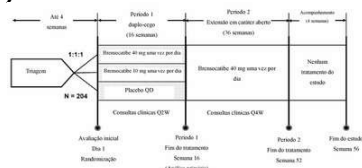
(72) CELINE LABOUREY; ELISE ALBERT; ARNAUD CHASSAIGNE

(85) 13/08/2024

(86) PCT EP2023/053979 de 16/02/2023

(87) WO 2023/156569 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016523-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/02/2023

(30) 16/02/2022 US 63/310,751

(51) A61K 31/553 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) DETERMINADAS

N-(1-CIANO-2-FENILETIL)-1,4-OXAZEPANO-2-CARBOXAMIDAS PARA TRATAMENTO DE HIDRADENITE SUPURATIVA

(71) INSMED INCORPORATED (US)

(72) ARIEL TEPPER; ANDREA MAES; MARCELA VERGARA; CHRISTINA RAMIREZ

(85) 13/08/2024

(86) PCT US2023/062731 de 16/02/2023

(87) WO 2023/159120 de 24/08/2023

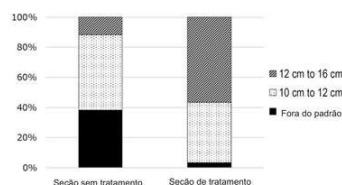
(21) BR 11 2024 016525-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/03/2023

(30) 07/03/2022 JP 2022-034052; 03/02/2023 JP 2023-015411





(51) A01N 41/12 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA E MÉTODO DE CULTIVO DE PLANTAS COM A MESMA

(71) KANEKA CORPORATION (JP)

(72) TAKAYUKI ASADA; HIROAKI YAMANE; TAKU MOHRI

(85) 13/08/2024

(86) PCT JP2023/008450 de 07/03/2023

(87) WO 2023/171639 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 016527-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/02/2023

(30) 14/02/2022 EP 22156480.0

(51) C07D 401/12 (2006.01), C07K 5/04 (2006.01), C07D 209/26 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA FABRICAR PEPTÍDEOS MACROCÍCLICOS

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

(72) JEAN-MICHEL ADAM; FRITZ BLISS; PASCAL JEAN CLAUDE DOTT; FABIENNE ROXANE HOFFMANN-EMERY; ULF GOERAN LARSSON; KURT PUENTENER

(85) 13/08/2024

(86) PCT EP2023/053409 de 13/02/2023

(87) WO 2023/152347 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016530-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/02/2023

(30) 15/02/2022 US 63/268,017

(51) A61K 31/473 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01)

(54) (+)-TETRABENAZINA CRISTALINA

(71) FORESEE PHARMACEUTICALS CO., LTD. (TW)

(72) SHIH-FAN JANG; WEN-YEN HUANG; MING-HSIN LI; YUHUA LI

(85) 13/08/2024

(86) PCT US2023/062621 de 15/02/2023

(87) WO 2023/159040 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016531-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/03/2022

(51) G06Q 30/02 (2023.01)

(54) MÉTODO E PROGRAMA DE COMERCIALIZAÇÃO

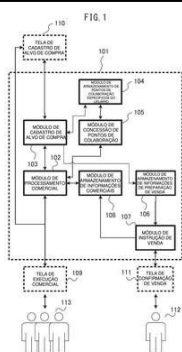
(71) LIFE LABO CO., LTD. (JP)

(72) TAKASHI AKIKUSA

(85) 13/08/2024

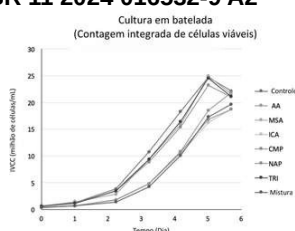
(86) PCT JP2022/009708 de 07/03/2022





(87) WO 2023/170736 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 016532-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

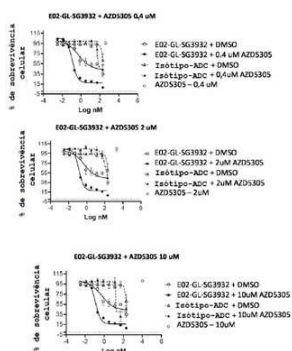
(22) 13/02/2023

(30) 14/02/2022 US 17/671,029

(51) C12N 5/00 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 5/07 (2010.01), G01J 3/44 (2006.01)

	(2006.01) (54) INIBIDORES DE RNA HELICASE DHX9 E USOS DOS MESMOS (71) ACCENT THERAPEUTICS, INC. (US) (72) MATTHEW H. DANIELS; KENNETH W. DUNCAN; BRIAN ANDREW SPARLING; YOUNG-TAE LEE; JENNIFER CASTRO; SCOTT RIBICH; ERNEST ALLEN SICKMIER; ANDREW STEWART TASKER; JAMES EDWARD JOHN MILLS; ANDREW J. JENNINGS; GAVIN WHITLOCK (85) 13/08/2024 (86) PCT US2023/012929 de 13/02/2023 (87) WO 2023/154519 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 016538-8 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 10/02/2023 (30) 14/02/2022 US 63/309,749; 07/04/2022 FI 20225307 (51) D21H 21/14 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/20 (2006.01), D21H 17/34 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01) (54) GPAM DE ALTO PESO MOLECULAR COM PROMOTOR DE POLISSACARÍDEO ANIÔNICO (71) KEMIRA OYJ (FI) (72) CHEN LU; JUNHUA CHEN (85) 13/08/2024 (86) PCT US2023/062349 de 10/02/2023 (87) WO 2023/154840 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 016540-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 06/02/2023 (30) 14/02/2022 EP 22156470.1 (51) C11D 3/20 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (54) PRÉ-MISTURA DE COMPOSIÇÃO LÍQUIDA CONCENTRADA, PRODUTO DE DOSE UNITÁRIA, DETERGENTE LÍQUIDO E PROCESSO PARA PROVER UM DETERGENTE LÍQUIDO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) SARMISTHA BISWAS; RACHANA SANKAR; ARNAB SARKAR; SUBHAJIT SARKAR (85) 13/08/2024 (86) PCT EP2023/052760 de 06/02/2023 (87) WO 2023/152067 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 016541-8 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 15/02/2023 (30) 16/02/2022 US 63/310,967; 04/10/2022 US 63/378,295 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 39/395 (2006.01) (54) TERAPIAS DE COMBINAÇÃO PARA TRATAMENTO DE CÂNCER





COMPREENDENDO CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO B7-H4

(71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)

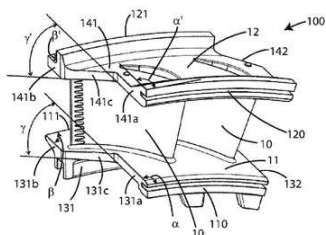
(72) ELISABETTA LEO; FRANCES ANNE TOSTO; KRISTA LYNNE KINNEER; KIMBERLY COOK; JON CHESEBROUGH

(85) 13/08/2024

(86) PCT EP2023/053720 de 15/02/2023

(87) WO 2023/156434 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016543-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/02/2023

(30) 15/02/2022 IT 102022000002705

(51) F01D 9/04 (2006.01), F01D 5/22 (2006.01)

(54) SETOR DE BOCAL

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

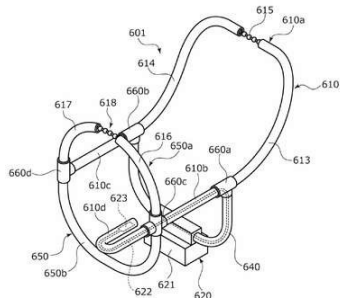
(72) MARCO BONCINELLI; SIMONE COLANTONI; PAOLO DEL TURCO; VINCENZO DI MARCO; GIACOMO RAGNI; FILIPPO CECCANTI

(85) 13/08/2024

(86) PCT EP2023/025065 de 15/02/2023

(87) WO 2023/156063 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016544-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/02/2023

(30) 17/02/2022 JP 2022-023208

(51) A61D 13/00 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01), G01K 13/20 (2021.01)

(54) TERMÔMETRO VETERINÁRIO E SISTEMA DE GESTÃO DE SAÚDE COM O MESMO

(71) HIGASHI, HAYATO (JP)

(72) RYUMA HIGASHI

(85) 13/08/2024

(86) PCT JP2023/004968 de 14/02/2023

(87) WO 2023/157832 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016547-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/02/2023

(30) 15/02/2022 EP 22156688.8

(51) C07D 211/54 (2006.01), C07C 263/10 (2006.01)

(54) PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE 1,2,3,5,6,7-HEXA-HIDRO-S-INDACENO

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

(72) JOSÉPHINE ELIETTE FRANÇOISE CINQUALBRE; STEFAN



HILDBRAND; DAINIS KALDRE

(85) 13/08/2024

(86) PCT EP2023/053410 de 13/02/2023

(87) WO 2023/156311 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016548-5 A2

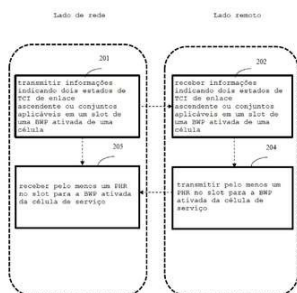


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/04/2022

(51) H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE REPORTE DE RELATÓRIO DE MARGEM DE POTÊNCIA (PHR)

(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)

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

(85) 13/08/2024

(86) PCT CN2022/088526 de 22/04/2022

(87) WO 2023/201718 de 26/10/2023

(21) BR 11 2024 016552-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/02/2023

(30) 17/02/2022 EP 22157155.7

(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), C07D 231/40 (2006.01), C07D 249/14 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/42 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA COMBATER OU CONTROLAR PRAGAS INVERTEBRADAS E PARA PROTEGER PLANTAS EM CRESCIMENTO, SEMENTE, USO DE UM COMPOSTO E MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO PARA TRATAR OU PROTEGER UM ANIMAL CONTRA INFESTAÇÃO OU INFECÇÃO POR PRAGAS INVERTEBRADAS

(71) BASF SE (DE)

(72) PULAKESH MAITY; RUPSHA CHAUDHURI; CHRISTIAN DEFIEBER; KISHOR HANDORE; ASHOKKUMAR ADISECHAN; CHRISTIAN HARALD WINTER

(85) 13/08/2024

(86) PCT EP2023/053661 de 14/02/2023

(87) WO 2023/156402 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016553-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

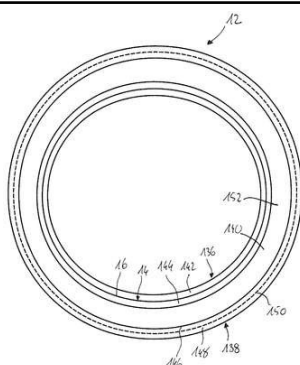
(22) 01/02/2023

(30) 14/02/2022 DE 10 2022 103 371.6

(51) F16L 53/35 (2018.01), F16L 53/37 (2018.01), F24F 13/02 (2006.01), B64D 13/06 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01), F16L 59/14 (2006.01), F16L 59/065 (2006.01)

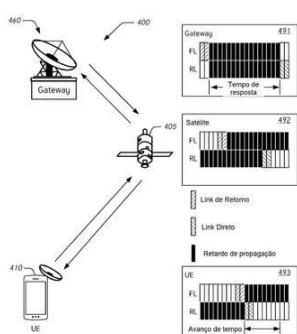
(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE AR, SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE AR, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM TUBO DE DISTRIBUIÇÃO DE AR





(71) NORD-MICRO GMBH & CO. OHG (DE)
 (72) MARC AHLBURG; JOSEF OSTERMAYER; MARKUS PÖLLMANN
 (85) 13/08/2024
 (86) PCT EP2023/052429 de 01/02/2023
 (87) WO 2023/152002 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016555-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/02/2023
 (30) 14/02/2022 US 63/310,099
 (51) H04W 56/00 (2009.01)
 (54) MÉTODO PARA PROGRAMAR FENDAS DE TEMPO EM UM QUADRO PARA UM TERMINAL DE GATEWAY E UMA PLURALIDADE DE EQUIPAMENTOS DE USUÁRIO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES, PROGRAMADOR E SISTEMA DE COMUNICAÇÕES
 (71) VIASAT, INC. (US)
 (72) MICHAIL K. TSATSANIS; KAUSHIK CHAKRABORTY; KENNETH V. BUER
 (85) 13/08/2024
 (86) PCT US2023/013071 de 14/02/2023
 (87) WO 2023/154579 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016556-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 16/02/2023
 (30) 16/02/2022 EP 22157150.8; 06/06/2022 EP 22177361.7; 23/01/2023 EP 23152958.7; 24/01/2023 EP 23153165.8
 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
 (54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO A ANTI-TDP-43 HUMANIZADOS E USOS DAS MESMAS
 (71) AC IMMUNE SA (CH)
 (72) TARIQ AFROZ; ROMAIN CHRISTIAN OLLIER; MICKAËL MARC PASCAL AUDRAIN
 (85) 13/08/2024
 (86) PCT EP2023/053940 de 16/02/2023
 (87) WO 2023/156549 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016558-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/03/2023
 (30) 02/03/2022 US 63/315,964
 (51) A61K 31/785 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE ÁCIDO POLIGLUTÂMICO E MÉTODOS DE USO



(71) BONAFIDE HEALTH, LLC (US)
(72) JAMES R. KOMOROWSKI
(85) 13/08/2024
(86) PCT US2023/063620 de 02/03/2023
(87) WO 2023/168365 de 07/09/2023

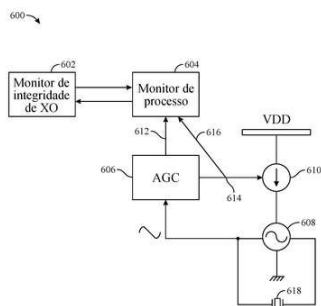
(21) BR 11 2024 016560-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/02/2023
(30) 14/02/2022 EP 22156473.5
(51) C11D 3/20 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ESPUMANTE ÁCIDA PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES RÍGIDAS, PRODUTO DE LIMPEZA CONCENTRADO, PRODUTO DE LIMPEZA E PROCESSO PARA LIMPEZA DE UMA SUPERFÍCIE RÍGIDA
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) GANESAN RAJENDIRAN; SHAH FAISAL SYED; DHANALAKSHMI THIRUMENI
(85) 13/08/2024
(86) PCT EP2023/053002 de 07/02/2023
(87) WO 2023/152136 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016561-2 A2

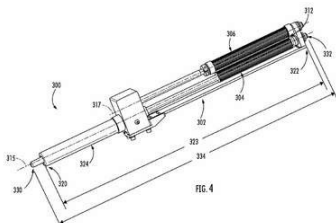
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 02/02/2023
(30) 28/02/2022 US 17/652,716
(51) H03L 5/00 (2006.01)
(54) CIRCUITO DE OSCILAÇÃO COM DETECÇÃO DE FALHA MELHORADA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SHUNTA IGUCHI; NIKUNJ MEHTA; MICHAEL NAONE FARIAS
(85) 13/08/2024
(86) PCT US2023/061829 de 02/02/2023
(87) WO 2023/164360 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016578-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 15/02/2023
(30) 15/02/2022 US 63/310,337
(51) B29D 30/00 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01), B29D 30/52 (2006.01), B29C 37/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO EXTRATOR DE BANDA DE RODAGEM, E, MÉTODO PARA EXTRAIR UMA BANDA DE RODAGEM DE PNEU
(71) BRIDGESTONE BANDAG, LLC (US)
(72) TROY A. KOST
(85) 13/08/2024
(86) PCT US2023/062614 de 15/02/2023
(87) WO 2023/159033 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016603-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/02/2023

(30) 18/02/2022 US 63/311,612; 13/10/2022 US 63/379,340

(51) A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE IMIDAZOPIRIDINILA SUBSTITUÍDOS ÚTEIS COMO INIBIDORES DE TLR9

(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)

(72) DAVID S. YOON; CHUNJIAN LIU; ALICIA REGUEIRO-REN

(85) 14/08/2024

(86) PCT US2023/062780 de 17/02/2023

(87) WO 2023/159154 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016605-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/04/2023

(30) 13/04/2022 US 63/362,937

(51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 15/085 (2006.01), B32B 15/09 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 37/00 (2006.01), B32B 7/02 (2019.01)

(54) PRODUTOS DE LIGA DE ALUMÍNIO COM REVESTIMENTO DE LAMINAÇÃO DE FUSÃO A QUENTE PARA ISOLAMENTO ELÉTRICO

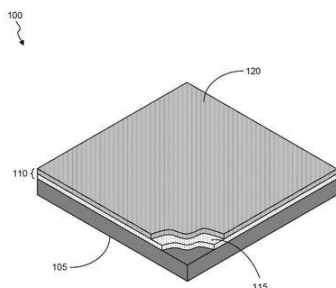
(71) NOVELIS INC. (US)

(72) CHRISTIAN TUSSING

(85) 14/08/2024

(86) PCT US2023/018051 de 10/04/2023

(87) WO 2023/200721 de 19/10/2023



(21) BR 11 2024 016606-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/02/2023

(30) 24/02/2022 US 17/652,342

(51) F16J 15/3208 (2016.01), F16J 15/3216 (2016.01), F16J 15/322 (2016.01), F16J 15/3224 (2016.01), F16J 15/3228 (2016.01), F16J 15/3264 (2016.01)

(54) INTENSIFICADOR DE SEGUIBILIDADE PARA UMA VEDAÇÃO ROTATIVA

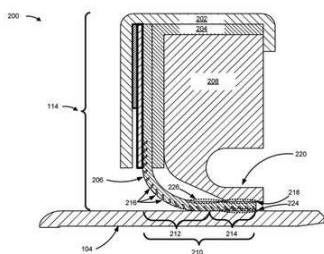
(71) CATERPILLAR INC. (US)

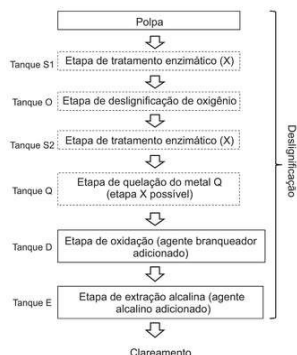
(72) ELMER S. ZANORIA; HONG LIAN; KEITH HARMEYER; DANIEL JOSHUA SMITH

(85) 14/08/2024

(86) PCT US2023/062028 de 06/02/2023

(87) WO 2023/164363 de 31/08/2023



(21) BR 11 2024 016608-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/02/2023

(30) 18/02/2022 EP 22157484.1

(51) D21C 5/00 (2006.01), D21C 9/10 (2006.01), D21C 9/147 (2006.01), D21C 9/153 (2006.01), D21C 9/16 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE BRANQUEAMENTO

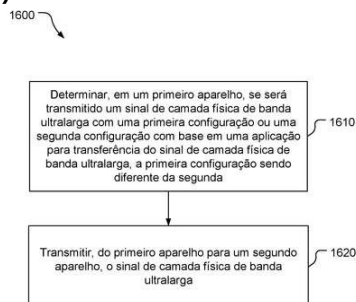
(71) AB ENZYMES GMBH (DE)

(72) WERNER BESENMATTER; MAURICIO QUIROS; HENDRIK HELLMUTH; KIM LANGFELDER

(85) 14/08/2024

(86) PCT EP2023/052623 de 03/02/2023

(87) WO 2023/156215 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016609-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/02/2023

(30) 01/03/2022 GR 20220100188

(51) H04B 1/7163 (2011.01), H04B 1/7183 (2011.01)

(54) MEDIÇÃO ASSISTIDA DE ALCANCE UWB

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) VARUN AMAR REDDY; ALEXANDROS MANOLAKOS; POORIA PAKROOH; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI

(85) 14/08/2024

(86) PCT US2023/062198 de 08/02/2023

(87) WO 2023/168158 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 016615-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/02/2023

(30) 15/02/2022 EP 22156850.4

(51) A61K 8/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 38/48 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO LÍQUIDA DE TOXINA BOTULÍNICA E USO DA MESMA

(71) MERZ PHARMA GMBH & CO. KGAA (DE)

(72) KARL-HEINZ EISELE; KLAUS FINK; HAROLD V. TAYLOR; CLAUDIA JATZKE; KATJA KÜHBACH

(85) 14/08/2024

(86) PCT EP2023/053634 de 14/02/2023

(87) WO 2023/156385 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016617-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

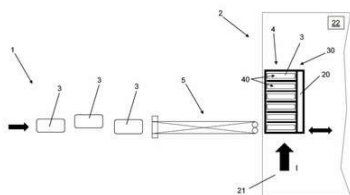


(22) 09/02/2023
 (30) 18/02/2022 EP 22157430.4
 (51) C08K 5/52 (2006.01), C08G 79/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUIR UM POLIFOSFATO DE MELAMINA EMPOBRECIDO EM MELAMINA, POLIFOSFATO DE MELAMINA EMPOBRECIDO EM MELAMINA, E, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO
 (71) BASF SE (DE)
 (72) JAN EBERHARDT; PASCAL GUYON; THOMAS ESCHÉ
 (85) 14/08/2024
 (86) PCT EP2023/053258 de 09/02/2023
 (87) WO 2023/156294 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016619-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/02/2023
 (30) 15/02/2022 US 63/310,518
 (51) C12N 15/82 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÃO DE PROTEÍNA PESTICIDA DE BACILLUS THURINGIENSIS (PP DE BT) ÚTIL PARA A PROTEÇÃO DA PLANTA
 (71) FUTURAGENE ISRAEL LTD (IL) ; SUZANO S.A. (BR/BA)
 (72) DROR AVISAR; SHELLY AZULAY; SIVAN LIVNE; CAROLINA DA SILVA ROCHA; ESTEBAN ROBERTO GONZALEZ; MURICI CARLOS CANDELARIA; ANSELMO AZEVEDO DOS SANTOS
 (85) 14/08/2024
 (86) PCT IB2023/051354 de 15/02/2023
 (87) WO 2023/156906 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016622-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/02/2023
 (30) 27/04/2022 DE 10 2022 204 080.5
 (51) B65G 47/08 (2006.01), B65G 54/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE GRUPOS A PARTIR DE PRODUTOS INDIVIDUAIS
 (71) OPTIMA NONWOVENS GMBH (DE)
 (72) GEORG PFEIFER
 (85) 14/08/2024
 (86) PCT EP2023/052517 de 02/02/2023
 (87) WO 2023/208428 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 016625-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 03/02/2023
 (30) 17/02/2022 EP 22157245.6
 (51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 35/741 (2015.01), C12N 1/36 (2006.01), C12N 15/01 (2006.01)

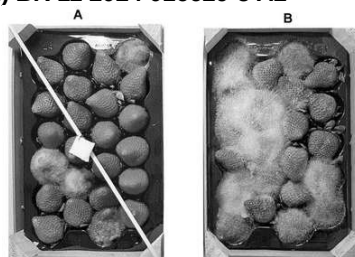


(54) MICRORGANISMO, MÉTODO DE OBTENÇÃO E USO DE UM MICRORGANISMO COM COMPETÊNCIA REDUZIDA, ADITIVO E COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO OU ALIMENTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO DE ANIMAIS
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) STEFAN PELZER; ANIKA GRÜPPEN; ALEXANDRA LENSCH; LORENA STANNEK-GÖBEL; STELLA MOLCK; ANDREA HÜSER; CLAUDIA BORGMEIER; JAN-EIKE DOMEYER; CHRISTINA GÜNTHER
(85) 14/08/2024
(86) PCT EP2023/052625 de 03/02/2023
(87) WO 2023/156217 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016627-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/02/2023
(30) 17/02/2022 EP 22157248.0
(51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 35/742 (2015.01)
(54) CEPA DE BACILLOTA FORMADORA DE ENDÓSPOROS, RAÇÃO OU ADITIVO ALIMENTAR OU COMPOSIÇÃO ALIMENTAR, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS, MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO DE ANIMAIS E PROTEÍNA GERKC
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) ANDREA HÜSER; STEFAN PELZER; FRANK ERHARDT; XAVIER HAKKAART; NICOLE DUSCH; CHRISTOS GIATIS; CLAUDIA BORGMEIER; JÖRG GIRADELLO; CHRISTINA GÜNTHER; ANIKA GRÜPPEN
(85) 14/08/2024
(86) PCT EP2023/052626 de 03/02/2023
(87) WO 2023/156218 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016629-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/02/2023
(30) 17/02/2022 EP 22382129.9
(51) A01N 25/12 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 65/28 (2009.01), A01P 3/00 (2006.01), A01G 13/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA PREVENIR A DETERIORAÇÃO POR FUNGOS EM FRUTAS, VEGETAIS E FLORES PÓS-COLHEITA, MÉTODO E USO DA MESMA
(71) BIOBAB R&D, S.L. (ES)
(72) ANDRÉ LUCIO FRANCESCHINI SARRIA; IGNACIO HORCHE TRUEBA
(85) 14/08/2024
(86) PCT EP2023/053722 de 15/02/2023
(87) WO 2023/156435 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016631-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 08/02/2023

(30) 16/02/2022 DE 10 2022 103 658.8

(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OU MEDICAMENTO QUE COMPREENDE L-TRIPTOFANO, L-5-HIDROXITRIPTOFANO, E INIBIDOR DE DEGRADAÇÃO PERIFÉRICA

(71) JOACHIM KAMPRAD (DE)

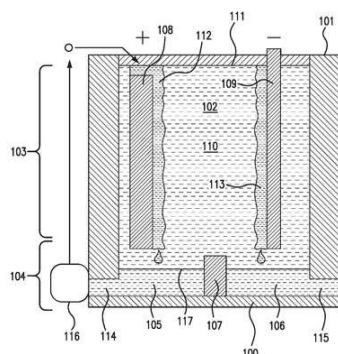
(72) JOACHIM KAMPRAD

(85) 14/08/2024

(86) PCT EP2023/053129 de 08/02/2023

(87) WO 2023/156275 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016634-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/03/2023

(30) 10/03/2022 US 63/318,595

(51) C25C 3/24 (2006.01), C25C 1/00 (2006.01), C25C 3/12 (2006.01), C25C 3/18 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA PURIFICAÇÃO DE ALUMÍNIO

(71) REYNOLDS CONSUMER PRODUCTS LLC (US)

(72) BOYD R. DAVIS; TIMOTHY M. SNYDER; WILLIAM COURCHESNE

(85) 14/08/2024

(86) PCT US2023/014946 de 10/03/2023

(87) WO 2023/172717 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 016636-8 A2

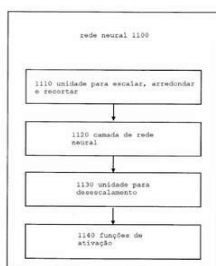


FIG. 11

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/03/2022

(51) G06F 7/00 (2006.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01), H04N 19/517 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)

(54) OPERAÇÃO DE UMA REDE NEURAL COM DADOS DE ENTRADA RECORTADOS

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

(72) TIMOFEY MIKHAILOVICH SOLOVYEV; SERGEY YURIEVICH IKONIN; ELENA ALEXANDROVNA ALSHINA; JOHANNES SAUER; ESIN KOYUNCU; MAXIM BORISOVITCH SYCHEV; ALEXANDER ALEXANDROVICH KARABUTOV; MIKHAIL VYACHESLAVOVICH SOSULNIKOV; KIRILL IGOREVICH SOLODSKIKH; VLADIMIR MIKHAILOVICH KRYZHANOVSKIY; ALEXANDER NIKOLAEVICH FILIPPOV

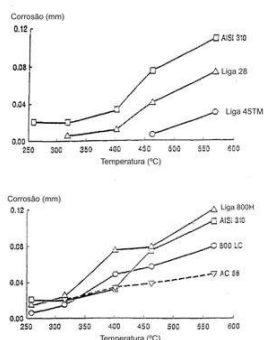
(85) 14/08/2024

(86) PCT RU2022/000076 de 14/03/2022

(87) WO 2023/177317 de 21/09/2023



(21) BR 11 2024 016640-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/04/2023

(30) 28/04/2022 DE 10 2022 110 384.6

(51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C22C 19/05 (2006.01), C22C 30/00 (2006.01)

(54) USO DE LIGA DE NÍQUEL-FERRO-CROMO COM ALTA RESISTÊNCIA EM AMBIENTES ALTAMENTE CORROSIVOS E SIMULTANEAMENTE BOA PROCESSABILIDADE E RESISTÊNCIA

(71) VDM METALS INTERNATIONAL GMBH (DE)

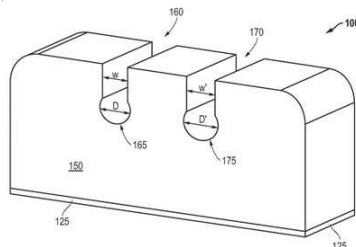
(72) HEIKE HATTENDORF; NICOLE DE BOER

(85) 14/08/2024

(86) PCT DE2023/100283 de 20/04/2023

(87) WO 2023/208278 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 016643-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/03/2023

(30) 31/03/2022 US 63/362,229

(51) A61M 25/02 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01)

(54) PLATAFORMA DE SEGURANÇA DE TUBAGEM COM FENDAS

(71) ALCON INC. (CH)

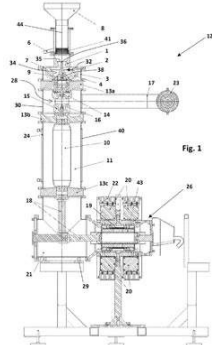
(72) JAMES Y. CHON; JOEL CICHELLA; ROBERT JEFFREY HENG; GRACE CHUANG LIAO; ASHISH SINHA

(85) 14/08/2024

(86) PCT IB2023/053016 de 27/03/2023

(87) WO 2023/187609 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 016645-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/02/2023

(30) 15/02/2022 US 63/310,379

(51) B02C 19/18 (2006.01), B02C 23/12 (2006.01), B02C 23/06 (2006.01), B02C 25/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA FRAGMENTAÇÃO POR PULSO ELÉTRICO DE MATERIAIS

(71) EXTEL EPF, LLC (US)

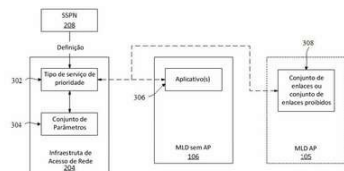
(72) YURY KALASHNIKOV

(85) 14/08/2024

(86) PCT US2023/012893 de 13/02/2023

(87) WO 2023/158604 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016649-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/02/2023

(30) 15/02/2022 US 63/310,349; 13/02/2023 US 18/109,227

(51) H04W 4/50 (2018.01), H04W 84/12 (2009.01)

(54) SISTEMA E MÉTODOS PARA FORNECER ACESSO DE REDE DE PRIORIDADE PARA UMA ENTIDADE WLAN DE MÚLTIPLOS ENLACES

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

(72) MICHAEL MONTEMURRO; STEPHEN MCCANN; ARIK KLEIN

(85) 14/08/2024

(86) PCT CN2023/076196 de 15/02/2023

(87) WO 2023/155804 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016650-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/02/2023

(30) 25/02/2022 US 63/314,257

(51) C07D 231/14 (2006.01), C07D 241/04 (2006.01), C07D 271/08 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) MODULADORES DE IL-17A COM BASE EM DI-CICLOPROPILA E USO DOS MESMOS

(71) DICE ALPHA, INC. (US)

(72) TIMOTHY J. CHURCH; MARTIN S. LINSELL; PAUL R. FATHEREE; MAUREEN REILLY; MARGOT G. PAULICK

(85) 14/08/2024

(86) PCT US2023/013710 de 23/02/2023

(87) WO 2023/164057 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016658-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/02/2023

(30) 14/02/2022 US 63/309,869

(51) A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)

(54) ADJUVANTES AGROQUÍMICOS

(71) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB)

(72) GREGORY JAMES LINDNER; BRADLEY ARNOLD HALTLI; RUSSELL GREIG KERR; ALYSSA LOUISE GRUNWALD; HEBELIN CORREA VELANDIA; DOUGLAS HUBERT MARCHBANK

(85) 14/08/2024



(86) PCT IB2023/000148 de 09/02/2023

(87) WO 2023/152569 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 016761-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/02/2023

(30) 17/02/2022 US 63/311,057

(51) C12N 15/87 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), G16B 25/10 (2019.01), G16B 30/00 (2019.01)

(54) KITS E MÉTODOS PARA SELEÇÃO DE GENÓTIPOS DE EUCALYPTUS RESISTENTES À PERTURBAÇÃO FISIOLÓGICA

(71) FUTURAGENE ISRAEL LTD. (IL) ; SUZANO S.A. (BR/BA)

(72) RODRIGO NEVES GRACA; DROR AVISAR; EDUARDO JOSÉ DE MELLO; ZIV SHANI; JOSÉ MATEUS WISNIEWSKI GONSALVES; BRUNA BLEY BRUMER; CAROLINA DA SILVA ROCHA; ESTEBAN ROBERTO GONZALEZ; JOÃO FILIPI RODRIGUES GUIMARAES; SHINITIRO ODA; THIAGO ROMANOS BENATTI

(85) 15/08/2024

(86) PCT IL2023/050173 de 17/02/2023

(87) WO 2023/157007 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016762-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/03/2023

(30) 03/03/2022 EP 22160036.4

(51) C12P 5/00 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01), C12R 1/685 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA BIOSÍNTESE DE CÉLULAS INTEIRAS DE ESTIRENO

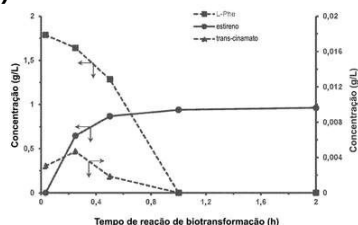
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)

(72) HANAN LATIF FAHMI MESSIHA; DAVID LEYS

(85) 15/08/2024

(86) PCT US2023/063547 de 02/03/2023

(87) WO 2023/168315 de 07/09/2023



(21) BR 11 2024 016764-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/02/2023

(30) 23/02/2022 CN 202210166821.7; 18/10/2022 CN 202211272746.9; 14/02/2023 CN 202310115154.4

(51) C07D 519/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4035 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61K 31/4355 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)

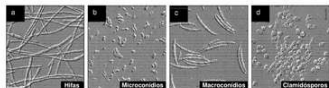
(54) COMPOSTO BICÍCLICO FUNDIDO CONTENDO PIRROLINONA

(71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)



(72) YINSHENG ZHANG; YONG GAO; YUAN YIN; WEI SHI; CHENGQI WANG
(85) 15/08/2024
(86) PCT CN2023/077638 de 22/02/2023
(87) WO 2023/160577 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016770-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/02/2023
(30) 18/02/2022 GB 2202216.4
(51) A01N 31/02 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01N 47/44 (2006.01)
(54) FUNGICIDAS E USOS DESTES
(71) UNIVERSITY OF EXETER (GB)
(72) GERO STEINBERG; SARAH GURR
(85) 16/08/2024
(86) PCT GB2023/050258 de 06/02/2023
(87) WO 2023/156758 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016771-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/02/2023
(30) 16/02/2022 GB 2202070.5; 06/09/2022 GB 2212967.0
(51) A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 223/02 (2006.01), C07D 239/00 (2006.01), C07D 239/72 (2006.01), C07D 241/06 (2006.01), C07D 241/40 (2006.01)
(54) COMPOSTO FARMACÊUTICO
(71) DUKE STREET BIO LIMITED (GB)
(72) PHILLIP MARTIN COWLEY; ALAN WISE; CHRISTOPHER HILL
(85) 16/08/2024
(86) PCT EP2023/053638 de 14/02/2023
(87) WO 2023/156386 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016773-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/02/2023
(30) 17/02/2022 CN PCT/CN2022/076619
(51) C07K 14/005 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
(54) VÍRUS ADENO-ASSOCIADO RECOMBINANTE COM POLIPEPTÍDEOS DO CAPSÍDEO DE AAV MODIFICADOS
(71) SKYLINE THERAPEUTICS LIMITED (KY)
(72) YANQUN SHU; JINZHAO HOU; HEPING LI; QIONGQIONG REN; LUMEI XIAO; BING WU; PEILU LI
(85) 16/08/2024
(86) PCT CN2023/076389 de 16/02/2023
(87) WO 2023/155828 de 24/08/2023



(21) BR 11 2024 016779-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/02/2023

(30) 17/02/2022 AU 2022900340

(51) A61K 31/336 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 33/243 (2019.01), A61N 5/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) TERAPIAS DE COMBINAÇÃO

(71) QBIOTICS PTY LTD (AU)

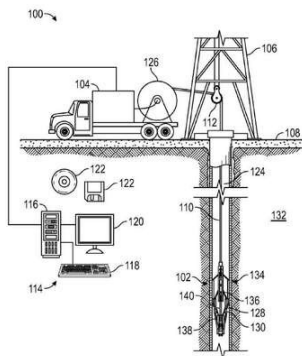
(72) PAUL WARREN REDDELL; PETER GORDON PARSONS; GLEN MATHEW BOYLE; JASON KINGSLEY CULLEN

(85) 16/08/2024

(86) PCT AU2023/050108 de 17/02/2023

(87) WO 2023/154984 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016781-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2022

(30) 04/05/2022 US 17/736,845

(51) E21B 47/002 (2012.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/01 (2012.01), G01V 1/40 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01)

(54) IMAGEADORES DE POÇO DE MÚLTIPLAS FREQUÊNCIAS UTILIZANDO ANTENAS RESSONADORAS

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

(72) AHMED FOUDA; BARIS GUNER; MICHAEL S. BITTAR

(85) 16/08/2024

(86) PCT US2022/028752 de 11/05/2022

(87) WO 2023/214979 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 016783-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/02/2023

(30) 17/02/2022 FR FR2201388

(51) C07D 313/08 (2006.01), C07B 37/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS COMPREENDENDO UMA ESTRUTURA DE 2,5-DI-HIDROBENZOXEPINA PELO REARRANJO FOTOQUÍMICO

(71) ECOLE POLYTECHNIQUE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE TECHNIQUES AVANCEES (FR)

(72) BASTIEN NAY; SIMON MICHEL THUILLIER; BRUCE WALTERS

(85) 16/08/2024

(86) PCT EP2023/053766 de 15/02/2023

(87) WO 2023/156461 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016785-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 15/02/2023
 (30) 17/02/2022 CN PCT/CN2022/076606
 (51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
 (54) ANTICORPO OU FRAGMENTO DO MESMO, CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO, COMPOSIÇÃO, UM OU MAIS POLINUCLEOTÍDEOS, CÉLULA, MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER OU INFLAMAÇÃO EM UM PACIENTE EM NECESSIDADE DO MESMO, E, USO DO ANTICORPO OU FRAGMENTO DO MESMO
 (71) LANOVA MEDICINES DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)
 (72) RUNSHENG LI; WENTAO HUANG; YIFAN LI; JIE LUO; ZHIFANG LIU
 (85) 16/08/2024
 (86) PCT CN2023/076131 de 15/02/2023
 (87) WO 2023/155796 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016786-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/02/2023
 (30) 17/02/2022 FR FR2201378
 (51) A01N 43/16 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
 (54) USO DE DERIVADOS DE CROMENO OU CROMANO COMO AGENTES HERBICIDAS
 (71) ECOLE POLYTECHNIQUE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE TECHNIQUES AVANCEES (FR)
 (72) BASTIEN NAY; EMMANUEL ALAIN SIMON BAUDOUIN; BRUCE WALTERS; SIMON MICHEL THUILLIER
 (85) 16/08/2024
 (86) PCT EP2023/053769 de 15/02/2023
 (87) WO 2023/156464 de 24/08/2023

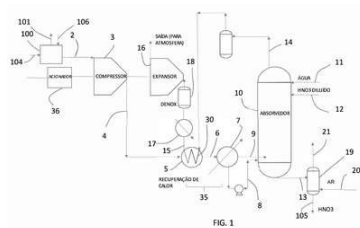
(21) BR 11 2024 016787-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/02/2023
 (30) 18/02/2022 US 63/311,536
 (51) A61K 31/724 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01)
 (54) TRATAMENTO DE HIPERTRIGLICERIDEMIA COM 2-HIDROXIPROPIL-BETA-CICLODEXTRINA
 (71) BEREN THERAPEUTICS P.B.C. (US)
 (72) JASON CAMM
 (85) 16/08/2024
 (86) PCT IB2023/051467 de 17/02/2023
 (87) WO 2023/156970 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016788-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/02/2023





(30) 25/02/2022 EP 22158793.4

(51) C22B 3/06 (2006.01), B01D 53/34 (2006.01), B01D 53/56 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA TRATAR UM GÁS QUE CONTÉM NOX

(71) CASALE SA (CH)

(72) PASQUALE TALARICO; IACOPO CEREAL

(85) 16/08/2024

(86) PCT EP2023/054231 de 20/02/2023

(87) WO 2023/161196 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016791-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/02/2023

(30) 18/02/2022 IN 202221008648; 18/02/2022 IN 202221008650; 18/02/2022 IN 202221008651

(51) C07D 213/63 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE TRICLOPIR-BUTOTILA

(71) GHARDA CHEMICALS LIMITED (IN)

(72) DIWAKAR K. SHENOY; LAXMINARAYAN S. SHET; YATIN S.

SAMANGADKAR; SANDESH S. THASALE; MANOJ V. SALVI; SHARAD Y.

MANE; SANDEEP S. KEDARE; NILESH R. SAWANT; VINAY V. KALASAPUR; SACHIN B. JADHAV

(85) 16/08/2024

(86) PCT IB2023/051350 de 15/02/2023

(87) WO 2023/156905 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016793-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/02/2023

(30) 17/02/2022 US 63/311,230

(51) C04B 41/65 (2006.01), C04B 41/50 (2006.01), C04B 41/45 (2006.01), C04B 41/00 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C04B 103/00 (2006.01), C04B 111/72 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REPARAR PELO MENOS UMA FRATURA OU ENTALHE EM UMA SUPERFÍCIE CIMENTÍCIA, MÉTODO PARA MELHORAR A DURABILIDADE E A RESISTÊNCIA À CORROSÃO DE UMA SUPERFÍCIE CIMENTÍCIA E MISTURA DE CIMENTO RESISTENTE À CORROSÃO COM MAIOR DURABILIDADE

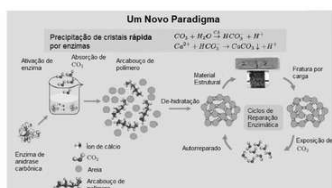
(71) WORCESTER POLYTECHNIC INSTITUTE (US)

(72) SHUAI WANG; NIMA RAHBAR; SUZANNE F. SCARLATA

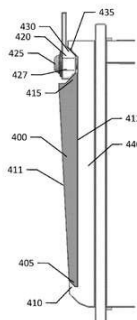
(85) 16/08/2024

(86) PCT US2023/013183 de 16/02/2023

(87) WO 2023/158717 de 24/08/2023



(21) BR 11 2024 016795-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/02/2023

(30) 18/02/2022 US 17/651,708

(51) B22D 11/049 (2006.01), B22D 11/04 (2006.01)

(54) RESFRIAMENTO DE SUPERFÍCIE DE FUNDIÇÃO DE MOLDE

(71) WAGSTAFF, INC. (US)

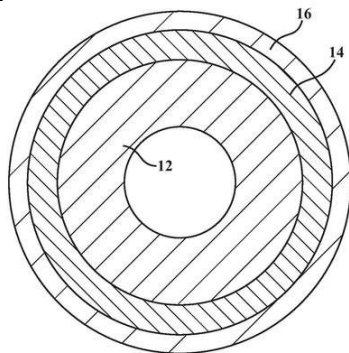
(72) CRAIG CORDILL; NICHOLAS SHABER

(85) 16/08/2024

(86) PCT US2023/062022 de 06/02/2023

(87) WO 2023/158939 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016796-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/02/2023

(30) 17/02/2022 US 63/311,111; 16/02/2023 US 18/110,584

(51) B21C 37/15 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 15/082 (2006.01), B32B 15/092 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), B32B 15/18 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01), F16L 9/14 (2006.01)

(54) TUBO METÁLICO REVESTIDO

(71) MARTINREA INTERNATIONAL US INC. (US)

(72) ANINDYA BANERJI; MURALI CHANDRASEKHAR; CORY DOBLE

(85) 16/08/2024

(86) PCT US2023/013295 de 17/02/2023

(87) WO 2023/158790 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016798-4 A2

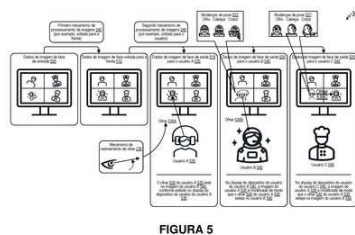


FIGURA 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/02/2023

(30) 02/03/2022 US 17/685,278

(51) H04N 7/14 (2006.01), A61B 5/16 (2006.01), G06V 40/16 (2022.01), H04M 3/56 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS BASEADO NA DETECÇÃO DE OLHAR

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) HYUNSIN PARK; JUNTAE LEE; SIMYUNG CHANG; BYEONGGEUN KIM; JAEWON CHOI; KYU WOONG HWANG

(85) 16/08/2024

(86) PCT US2023/013237 de 16/02/2023

(87) WO 2023/167788 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 016799-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/02/2023

(30) 17/02/2022 US 63/311,276

(51) C07D 401/04 (2006.01)
 (54) PROCESSOS PARA PREPARAÇÃO DE
 N-(1-METILCICLOPROPIL)-2-(3-PIRIDINIL)-2H-INDAZOL-4-CARBOXAMIDA E
 INTERMEDIÁRIOS DA MESMA
 (71) FMC CORPORATION (US)
 (72) AHMAD EL-AWA; LINLI HE; RAJU MAHADEVRAO KHARATKAR;
 JIANHUA MAO; JIGARKUMAR MISTRY; MAHESH PATIL; CHRISTINA S.
 STAUFFER; PANKAJKUMAR VEKARIYA; JAMES ANDERSON WRIGHT; TY
 WAGERLE; DAVID ALAN CLARK
 (85) 16/08/2024
 (86) PCT US2023/013266 de 17/02/2023
 (87) WO 2023/158769 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016800-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/02/2023
 (30) 16/02/2022 US 63/310,581; 03/05/2022 US 63/337,828; 30/01/2023 US
 63/482,200
 (51) A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01),
 A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P
 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)
 (54) ESTEROIDES NEUROATIVOS PARA TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS
 RELACIONADOS COM SNC
 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) ROBERT ALFONSO LASSER; JAMES DOHERTY; JEFFREY MARTIN
 JONAS; STEPHEN JAY KANES; HANDAN GUNDUZ-BRUCES; AMY E.
 BULLOCK; TIMOTHY Y. MARIANO
 (85) 16/08/2024
 (86) PCT US2023/013098 de 15/02/2023
 (87) WO 2023/158668 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016801-8 A2



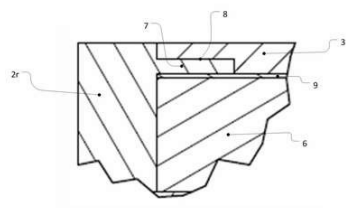
FIG. 11

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/02/2022
 (51) H04W 28/02 (2009.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA RELATAR INFORMAÇÕES DE CAMADA
 FÍSICA
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) HAO TANG; JIANGLEI MA
 (85) 16/08/2024
 (86) PCT CN2022/076632 de 17/02/2022
 (87) WO 2023/155096 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016804-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 16/02/2023





(30) 21/02/2022 DE 20 2022 000 423.0
 (51) B01D 63/10 (2006.01)
 (54) MÓDULO DE ENROLAMENTO EM ESPIRAL DE ALTA TEMPERATURA
 FEITO DE COMPONENTES METÁLICOS
 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
 (72) BASTIAN MATTHIAS BRUGGER; MARC LOCHTHOVE; CHRISTIAN
 GEHRING; MICHAEL KUBE; MEIKE DAHLHUES
 (85) 16/08/2024
 (86) PCT EP2023/053867 de 16/02/2023
 (87) WO 2023/156509 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016805-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/02/2023
 (30) 17/02/2022 US 63/311,127
 (51) E21B 43/38 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01)
 (54) CONDICIONADOR DE FLUIDO MULTIFÁSICO DE FUNDO DE POÇO
 (71) EXTRACT COMPANIES, LLC (US)
 (72) TERRY WAYNE SHAFER; JAMES OWEN RHYS-DAVIES
 (85) 16/08/2024
 (86) PCT US2023/013326 de 17/02/2023
 (87) WO 2023/158811 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016806-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/02/2023
 (30) 18/02/2022 GR 20220100151; 06/04/2022 EP 22167032.6; 10/06/2022 EP
 22178413.5
 (51) C07D 495/16 (2006.01)
 (54) SÍNTESE DE INIBIDORES DE TIROSINA QUINASE DE BRUTON
 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
 (72) NGOC DUC TRAN; CHRISTOS XIOURAS; EDWARD CLEATOR; WILLIAM
 MARC MATON; THOMAS JOACHIM LANDEWALD RAMMELOO; PHILIPPE
 FERNANDES
 (85) 16/08/2024
 (86) PCT EP2023/054043 de 17/02/2023
 (87) WO 2023/156599 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016807-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/02/2023
 (30) 18/02/2022 CN 202210137155.4; 25/03/2022 CN 202210284775.0;
 09/11/2022 CN 202211396761.4
 (51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01),
 A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D



401/14 (2006.01), C07D 487/22 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/12 (2006.01), C07D 471/22 (2006.01), C07D 471/02 (2006.01), C07D 471/12 (2006.01), C07D 401/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) DERIVADO DE PIRAZOLOPIRIDINA E APLICAÇÃO DO MESMO EM MEDICAMENTO

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

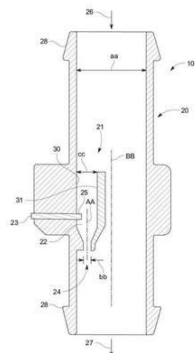
(72) CHEN ZHANG; JIANMIN WANG; GUOFEI QIAN; YAN YU; PINGMING TANG; TENGFEI CHEN; YAO LI; PANGKE YAN

(85) 16/08/2024

(86) PCT CN2023/076700 de 17/02/2023

(87) WO 2023/155866 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016808-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/02/2023

(30) 18/02/2022 AU 2022900361; 10/08/2022 AU 2022902243

(51) A01J 5/01 (2006.01), A01J 5/013 (2006.01), A01J 5/16 (2006.01), A01J 7/00 (2006.01), G01N 1/20 (2006.01), G01N 33/04 (2006.01)

(54) SENSOR EM LINHA, CONJUNTO DE ORDENHA E MÉTODOS ASSOCIADOS

(71) BOVONIC LIMITED (NZ)

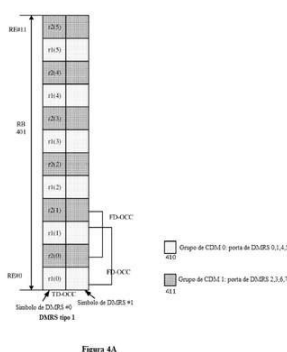
(72) LIAM GEORGE KAMPSHOF; GARY EDWIN CAMPBELL,

(85) 16/08/2024

(86) PCT NZ2023/050018 de 17/02/2023

(87) WO 2023/158323 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016810-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/04/2022

(51) H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODOS E APARELHOS DE GERAÇÃO DE SEQUÊNCIA DE DMRS

(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)

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

(85) 16/08/2024

(86) PCT CN2022/089534 de 27/04/2022

(87) WO 2023/206135 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 016811-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/02/2023

(30) 17/02/2022 US 63/311,276

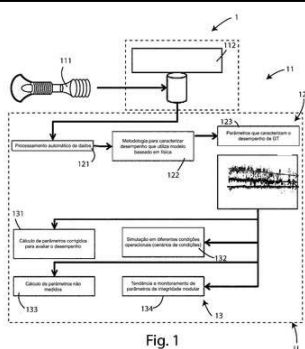
(51) C07D 401/04 (2006.01), A01N 43/00 (2006.01)

(54) PREPARAÇÃO DE

N-(1-METILCICLOPROPIL)-2-(3-PIRIDINIL)-2H-INDAZOL-4-CARBOXAMIDA E INTERMEDIÁRIOS DA MESMA

	(71) FMC CORPORATION (US) (72) AHMAD EL-AWA; LINLI HE; JUNBAE HONG; JESSICA L. KLINKENBERG; WILLIAM EUGENE PALMER; MAHESH PATIL; PRABHAKAR PEDDIKOTLA; XIANMIAO QIAN; HAO WANG; NING XU; JONATHAN KEIM; R. PAUL MANCHESTER; PRAFULL SAWARKAR; VIPUL DUDHAT (85) 16/08/2024 (86) PCT US2023/013267 de 17/02/2023 (87) WO 2023/158770 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016812-3 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 17/02/2023 (30) 18/02/2022 GB 2202232.1; 11/03/2022 GB 2203423.5; 09/05/2022 GB 2206777.1; 26/08/2022 GB 2212470.5; 26/09/2022 GB 2214036.2; 18/10/2022 GB 2215418.1; 10/02/2023 GB 2301959.9 (51) C07K 16/10 (2006.01) (54) ANTICORPOS CAPAZES DE LIGAÇÃO À PROTEÍNA SPIKE DE CORONAVÍRUS SARS-COV-2 (71) RQBIO COVID LIMITED (GB) (72) JUTHANTHIP MONGKOLSAPAYA; GAVIN SCREATON (85) 16/08/2024 (86) PCT EP2023/054109 de 17/02/2023 (87) WO 2023/156636 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016813-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 15/02/2023 (30) 16/02/2022 EP 22157033.6 (51) C22B 3/08 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), C22B 26/12 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO DE LI, NI E CO (71) UMICORE (BE) (72) PIETER VERHEES; MICHAEL BALTES (85) 16/08/2024 (86) PCT EP2023/053742 de 15/02/2023 (87) WO 2023/156448 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016814-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 17/02/2023 (30) 21/02/2022 IT 102022000003167 (51) F01D 17/08 (2006.01), F02C 9/00 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), F01D 21/00 (2006.01) (54) CORRESPONDÊNCIA, AUMENTO E PREVISÃO DE MODELO DE DESEMPENHO APRIMORADO (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT) (72) ERNESTO HELIODOR ESCOBEDO HERNANDEZ; GIAMPAOLO GABBI



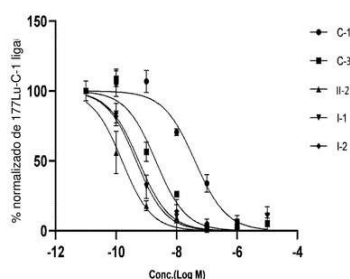


(85) 16/08/2024

(86) PCT EP2023/025076 de 17/02/2023

(87) WO 2023/156074 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016815-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/02/2023

(30) 18/02/2022 US 63/311,621

(51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/04 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPLEXO DE RADIONUCLÍDEO, COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE UMA DOENÇA OU DISTÚRPIO, PARA INIBIÇÃO DE ATIVIDADE PROLIFERATIVA EM UMA CÉLULA, PARA FORMAÇÃO DE IMAGEM DE UM TECIDO EM UM INDIVÍDUO, PARA DIAGNÓSTICO DE CÂNCER EM UM INDIVÍDUO E PARA TRATAMENTO TERANÓSTICO

(71) FULL-LIFE TECHNOLOGIES HK LIMITED (HK)

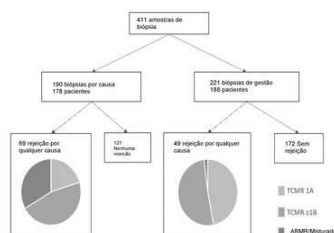
(72) FA LIU

(85) 16/08/2024

(86) PCT US2023/013314 de 17/02/2023

(87) WO 2023/158802 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016817-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/02/2023

(30) 18/02/2022 US 63/311,671; 29/09/2022 US 63/377,631

(51) C12Q 1/6883 (2018.01)

(54) USO DE ASSINATURAS DE MICROVESCULAS NA IDENTIFICAÇÃO E TRATAMENTO DE TRANSTORNOS RENAIS

(71) EXOSOME DIAGNOSTICS, INC. (US) ; THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC. (US)

(72) JOHAN KARL OLOV SKOG; BRIAN HAYNES; ELLIOT HALLMARK;
JAMES HURLEY; JAMIL AZZI

(85) 16/08/2024

(86) PCT US2023/013486 de 21/02/2023

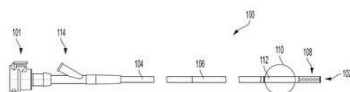
(87) WO 2023/158869 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016818-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/02/2023





(30) 20/02/2022 US 63/312,029

(51) A61M 25/10 (2013.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/04 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01)

(54) CATÉTERES PARA SISTEMAS DE PERFUSÃO LOCORREGIONAIS

(71) DINAQOR AG (CH)

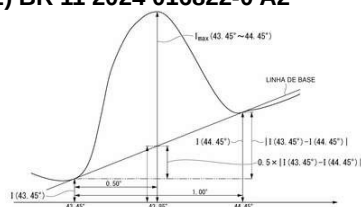
(72) JOHANNES HOLZMEISTER; VALERIA RICOTTI; MARK DEHDASHTIAN; MAX EMMERT; NIKOLA CESAROVIC; OLE BLANK; NADINE TROES; PHILIPPE BENNANI KAMANE

(85) 16/08/2024

(86) PCT EP2023/054105 de 17/02/2023

(87) WO 2023/156632 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016822-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/02/2023

(30) 21/02/2022 JP 2022-024940

(51) C23C 2/06 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01)

(54) MATERIAL DE AÇO CHAPEADO POR IMERSÃO A QUENTE

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

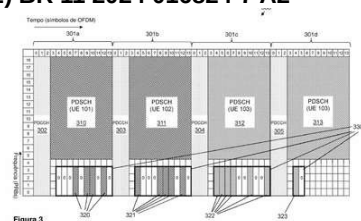
(72) KOHEI TOKUDA; MAMORU SAITO; YASUTO GOTO; FUMIAKI NAKAMURA

(85) 16/08/2024

(86) PCT JP2023/006113 de 21/02/2023

(87) WO 2023/157974 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016824-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/02/2023

(30) 17/02/2022 GB 2202150.5

(51) H04W 52/02 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE RÁDIO, SISTEMA DE RÁDIO E APARELHO DE RÁDIO PARA USO EM UM SISTEMA DE RÁDIO

(71) NORDIC SEMICONDUCTOR ASA (NO)

(72) KAROL SCHOBER; MAURI NISSILÄ; HANNA-LIISA TIRI

(85) 16/08/2024

(86) PCT EP2023/053395 de 10/02/2023

(87) WO 2023/156309 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016825-5 A2

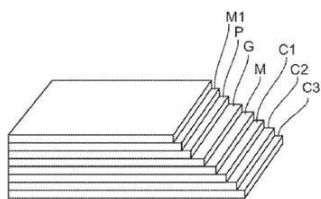
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/02/2022

(51) D21H 19/04 (2006.01), D21H 19/82 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), B32B 15/12 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01)

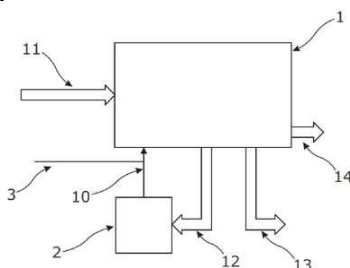
(54) MATERIAL DE EMBALAGEM E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO





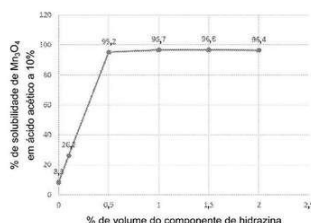
(71) DURAN DOĞAN BASIM VE AMBALAJ SANAYİ A.Ş.; (TR)
(72) ACEMYAN, DIKRAN MIHRAN; ACEMYAN, DIKRAN; ÇAM AKDENİZ, NESLIHAN; KARABOSYAN, LEVON
(85) 16/08/2024
(86) PCT TR2022/050138 de 16/02/2022
(87) WO 2023/158393 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016827-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/02/2023
(30) 18/02/2022 GB 2202227.1
(51) C01B 3/24 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO
(71) HIIROC-X DEVELOPMENTS LIMITED (GB)
(72) JAN HENDRIK ATE WIEKAMP
(85) 16/08/2024
(86) PCT GB2023/050370 de 17/02/2023
(87) WO 2023/156792 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016829-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/02/2023
(30) 23/02/2022 US 17/678,539
(51) C09K 8/03 (2006.01), C09K 8/60 (2006.01), C01G 45/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DISSOLUÇÃO DE ÓXIDOS DE MANGANÊS
(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(72) DANIEL P. VOLLMER; DORIANNE A. CASTILLO
(85) 16/08/2024
(86) PCT US2023/012604 de 08/02/2023
(87) WO 2023/163856 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016830-1 A2

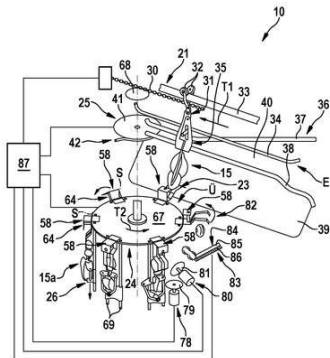
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/02/2023
(30) 23/02/2022 EP 22315038.4
(51) C07C 7/04 (2006.01), C07C 7/20 (2006.01), C07C 15/46 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE LIMPEZA DE UMA UNIDADE DE DESTILAÇÃO DE COMPOSTOS AROMÁTICOS DE VINIL E PROCESSOS QUE INCLUEM TAL PROCESSO DE LIMPEZA
(71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(72) JOE PELATI; JEAN-PIERRE THORET BAUCHET
(85) 16/08/2024



(86) PCT EP2023/054298 de 21/02/2023

(87) WO 2023/161222 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016832-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/05/2022

(51) A22C 21/06 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA A COLETA AUTOMÁTICA DE COMPONENTES COMESTÍVEIS DE UM PACOTE DE VÍSCERAS DE AVES ABATIDAS

(71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK A/S (DK)

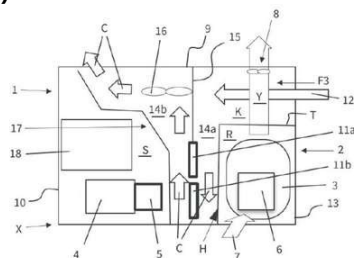
(72) TORBEN ANDERSEN; BENDT SOERENSEN

(85) 16/08/2024

(86) PCT EP2022/063045 de 13/05/2022

(87) WO 2023/217386 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 016833-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/03/2023

(30) 16/03/2022 BE BE2022/5180; 10/06/2022 BE BE2022/5453; 14/06/2022 BE BE2022/5471

(51) F04C 29/04 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), F04B 39/06 (2006.01), F04B 39/12 (2006.01), F04B 39/16 (2006.01)

(54) INSTALAÇÃO DE COMPRESSOR RESFRIADO A AR COM DISPOSITIVO SECADOR INTEGRADO

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

(72) DANIËL GUARIGLIA; TOM DE VLOO

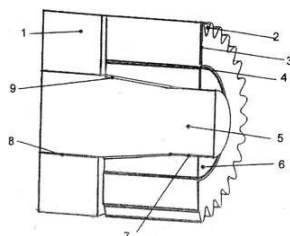
(85) 16/08/2024

(86) PCT IB2023/051985 de 03/03/2023

(87) WO 2023/175433 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 016834-4 A2

FIG. 2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/01/2023

(30) 22/02/2022 DE 10 2022 104 130.1

(51) F16H 57/08 (2006.01)

(54) SUPORTE PLANETÁRIO PARA UMA CAIXA DE CÂMBIO

(71) RENK GMBH (DE)

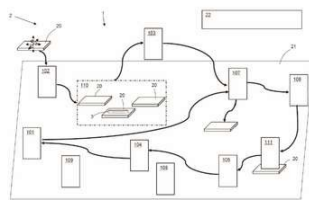
(72) PETER DECKER; LUTZ WINTER; THORSTEN ROHRMANN

(85) 16/08/2024

(86) PCT EP2023/050939 de 17/01/2023

(87) WO 2023/160903 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016840-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/02/2023

(30) 27/04/2022 DE 10 2022 204 079.1

(51) B65B 25/14 (2006.01), B65G 54/02 (2006.01), B65B 1/32 (2006.01), B65B 57/16 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA EMBALAGEM DE PRODUTOS

(71) OPTIMA NONWOVENS GMBH (DE)

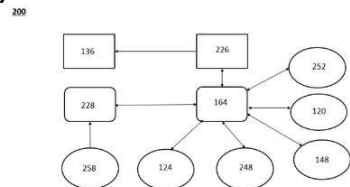
(72) GEORG PFEIFER

(85) 16/08/2024

(86) PCT EP2023/052516 de 02/02/2023

(87) WO 2023/208427 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 016842-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/11/2022

(30) 16/02/2022 IN 202241008234

(51) B60W 10/04 (2006.01), B60R 16/023 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA CONTROLAR UMA OU MAIS CARGAS ELÉTRICAS DE UM VEÍCULO E MÉTODO DO MESMO

(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)

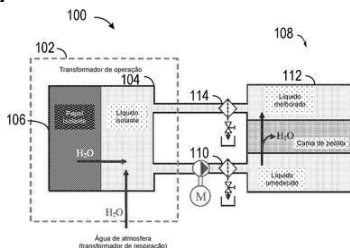
(72) AKSHATA V BALAGER; SOWNTHARYA PUSHPARAJ; RAMASAMY VIJAYA VELUSAMY JANARTH

(85) 16/08/2024

(86) PCT IN2022/050975 de 07/11/2022

(87) WO 2023/157012 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016843-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/02/2023

(30) 18/02/2022 US 17/676,033

(51) C09K 15/20 (2006.01), C10M 101/00 (2006.01), H01B 3/18 (2006.01), H01G 4/22 (2006.01), H02N 1/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO À BASE DE FLUIDO DIELETRICO, SISTEMA E MÉTODO PARA REDUZIR O TEOR DE ÁGUA EM UM FLUIDO DIELETRICO

(71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)

(72) MATTHEW DAVID BUTTS; WEIJUN YIN; JINGJING YANG; JIE JERRY LIU

(85) 16/08/2024

(86) PCT IB2023/051466 de 17/02/2023

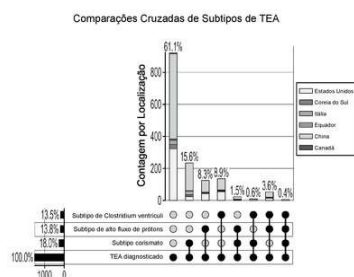
(87) WO 2023/156969 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016846-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/02/2023





(30) 18/02/2022 US 63/311,757

(51) A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01)

(54) ASSINATURAS MICROBIANAS DO TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA

(71) PITON THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) ROBERT HARDIE MILLS; ERIC HOU-JEN WANG; ARIES CHAVIRA

(85) 16/08/2024

(86) PCT US2023/062882 de 17/02/2023

(87) WO 2023/159225 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016847-6 A2

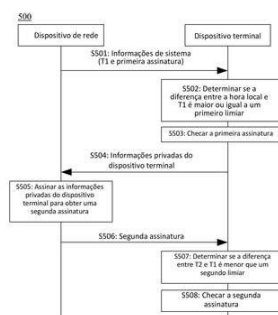


FIG. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/02/2023

(30) 18/02/2022 CN 202210148889.2

(51) H04W 12/122 (2021.01)

(54) "MÉTODOS, MÉTODOS E APARELHOS PARA DETECTAR UMA ESTAÇÃO BASEFALSA, APARELHOS DE COMUNICAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR"

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

(72) DAI SHI; LONGHUA GUO; XIAOCHUN XIONG

(85) 16/08/2024

(86) PCT CN2023/075033 de 08/02/2023

(87) WO 2023/155721 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016848-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/02/2023

(30) 24/02/2022 CN 202210172397.7; 01/08/2022 CN 202210916833.7; 27/09/2022 CN 202211183393.5

(51) C07K 16/36 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) ANTICORPO, CONJUGADO DE FÁRMACO E USO DOS MESMOS

(71) EVOPOINT BIOSCIENCES CO., LTD. (CN)

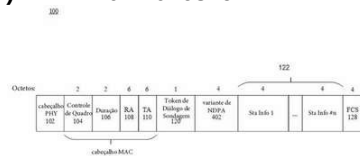
(72) YONGHAN HU; LINFENG XU; ZHENWEI WU; KA RUAN; WENGUI WANG

(85) 16/08/2024

(86) PCT CN2023/078127 de 24/02/2023

(87) WO 2023/160651 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016849-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/02/2023

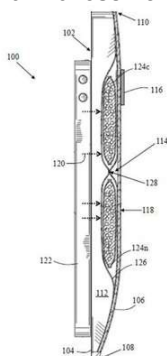
(30) 17/02/2022 US 63/311,227; 09/02/2023 US 18/107,568

(51) H04L 5/00 (2006.01)

(54) INDICAÇÃO DE QUADRO DE ANÚNCIO DE PACOTE DE DADOS NULO (NDPA)

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) JUNG HOON SUH; YAN XIN; OSAMA ABOUL-MAGD; KWOK SHUM AU
 (85) 16/08/2024
 (86) PCT CN2023/076633 de 16/02/2023
 (87) WO 2023/155859 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016854-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 16/02/2023
 (30) 16/02/2022 US 63/310,819
 (51) B65D 81/26 (2006.01), A45C 11/00 (2006.01), A45C 13/02 (2006.01), A45C 15/00 (2006.01), H04B 1/3888 (2015.01)
 (54) ALMOFADA DE REMOÇÃO DE UMIDADE REUTILIZÁVEL
 (71) ABSORBITS, INC. (US)
 (72) ELLIOT HARRIS
 (85) 16/08/2024
 (86) PCT US2023/013232 de 16/02/2023
 (87) WO 2023/158746 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016856-5 A2

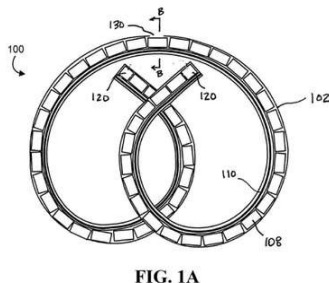
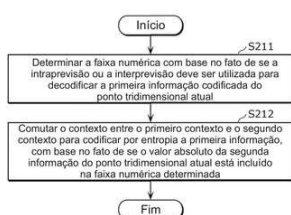


FIG. 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/02/2023
 (30) 18/02/2022 US 63/311,855
 (51) A61K 31/517 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÕES DE ERDAFITINIBE E SISTEMAS OSMÓTICOS PARA ADMINISTRAÇÃO INTRAVESICAL
 (71) TARIS BIOMEDICAL LLC (US)
 (72) KAREN DANIEL; JENS JULIEN MAURITS ANDRE DHONDT; KRISTOF JOHAN W. DUBOIS; PHILIP ERNA H. HEYNS; KRISTOF LEONARD KIMPE; SRINIVAS MAMIDI; DENNIS GIESING
 (85) 16/08/2024
 (86) PCT US2023/062871 de 17/02/2023
 (87) WO 2023/159216 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016860-3 A2

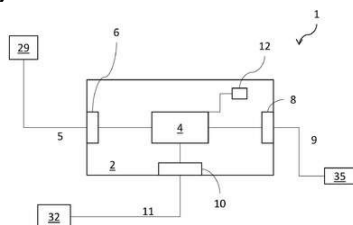


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 26/01/2023
 (30) 03/03/2022 US 63/316,070
 (51) G06T 9/00 (2006.01), H04N 19/91 (2014.01)
 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO, DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO, E DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO
 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
 (72) TAKAHIRO NISHI; TOSHIYASU SUGIO; NORITAKA IGUCHI



(87) WO 2023/166888 de 07/09/2023

(87) WO 2023/161730 de 31/08/2023



(87) WO 2023/159014 de 24/08/2023

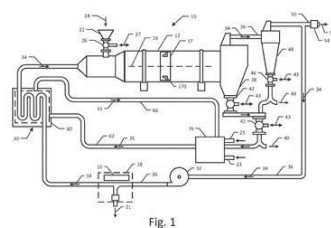
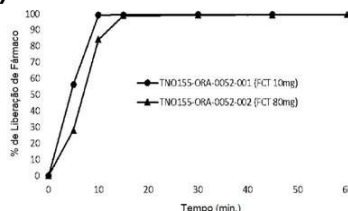
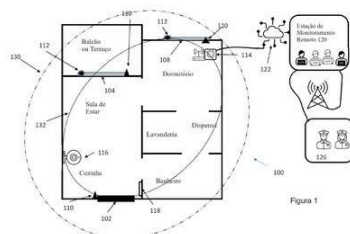


Fig. 1

(87) WO 2023/156979 de 24/08/2023



(21) BR 11 2024 016882-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/12/2022

(30) 18/02/2022 EP 22157535.0

(51) G08B 13/24 (2006.01), G08B 29/18 (2006.01), G08B 25/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE SEGURANÇA DE INSTALAÇÕES.

(71) VERISURE SÀRL (CH)

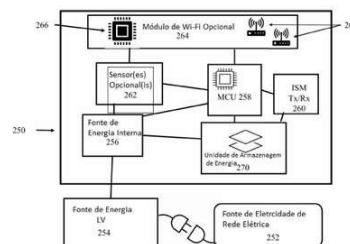
(72) TORRES MONTERO, PABLO; JULIEN PIEDBOIS; MÅNSSON, BO-ERIK; NICHOLAS J. HACKETT

(85) 18/08/2024

(86) PCT EP2022/087991 de 29/12/2022

(87) WO 2023/156056 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016886-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/01/2023

(30) 18/02/2022 EP 22157532.7

(51) G08B 29/18 (2006.01), G08B 13/196 (2006.01)

(54) PERIFÉRICO PARA SISTEMAS DE MONITORAMENTO DE SEGURANÇA DE INSTALAÇÕES.

(71) VERISURE SÀRL (CH)

(72) ANDREW WELLS

(85) 18/08/2024

(86) PCT EP2023/050763 de 13/01/2023

(87) WO 2023/156096 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016894-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/02/2023

(30) 21/02/2022 EP 22315036.8

(51) C07D 495/14 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE TIENOPIRROLOTRIAZINA, SUA PREPARAÇÃO E SEU USO TERAPÊUTICO

(71) SANOFI (FR)

(72) OLIVIER ARNOUD; FRANCK CAUSSANEL; ROMMEL DADJI-FAIHUN; GWLADYS LANGOT; FRANK MARGUET; OLIVIER VENIER

(85) 19/08/2024

(86) PCT EP2023/054138 de 20/02/2023

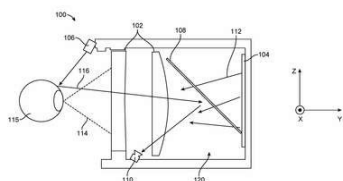
(87) WO 2023/156643 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016895-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/02/2023





(30) 03/03/2022 US 17/686,336

(51) G02B 27/00 (2006.01), G02B 27/01 (2006.01)

(54) RASTREAMENTO OCULAR DE GRANDE ANGULAR

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) RUSSELL GRUHLKE; KEBIN (KIRBY) LI

(85) 19/08/2024

(86) PCT US2023/013239 de 16/02/2023

(87) WO 2023/167789 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 016897-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/02/2023

(30) 17/02/2022 HU P2200041

(51) C07J 31/00 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01), A61K 31/568 (2006.01)

(54) ESTEROIDES DERIVADOS DE DHEA

(71) DEBRECENI EGYETEM (HU)

(72) GÁBOR BÉKESI; GYÖRGY BALLA; JÓZSEF BALLA; LÁSZLÓ POTOR;
ENDRE NAGY; SÁNDOR KOVÁCS; TAMÁS PÁZMÁNY

(85) 19/08/2024

(86) PCT HU2023/050005 de 17/02/2023

(87) WO 2023/156803 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016901-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/02/2023

(30) 03/03/2022 IN 202241011422

(51) G06F 16/783 (2019.01)

(54) BUSCA DE VÍDEO COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO DISPOSITIVO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) SHUBHAM DEEPAK PATEL; PAWAN AASUDARAM BUDHWANI;
SHARATH CHANDRA NADIPALLI; SAIKUMAR KONDAPARTHI

(85) 19/08/2024

(86) PCT US2023/013252 de 16/02/2023

(87) WO 2023/167791 de 07/09/2023



(21) BR 11 2024 016909-0 A2

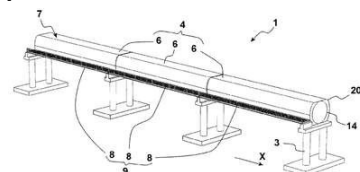
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

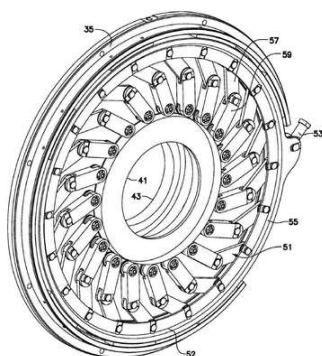
(22) 28/02/2022

(51) B61B 13/08 (2006.01), B61B 13/10 (2006.01), E01B 25/30 (2006.01), E01D 18/00 (2006.01), E01D 19/00 (2006.01), E01D 21/00 (2006.01), E01D 21/06 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DE UMA PARTE DE UMA ESTRUTURA DE TRANSPORTE E PARTE DE ESTRUTURA DE TRANSPORTE

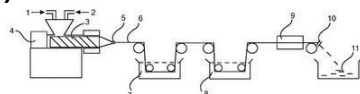
(71) ARCELORMITTAL (LU)





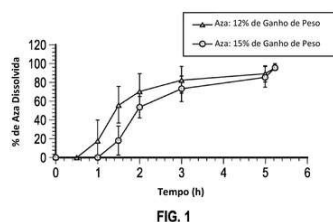
(71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
 (72) MANUELE BIGI; MASSIMO CAMATTI; MATTEO DOZZINI; ERNANI FULVIO BELLOBUONO
 (85) 19/08/2024
 (86) PCT EP2023/025082 de 20/02/2023
 (87) WO 2023/160875 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016920-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 27/02/2023
 (30) 01/03/2022 FI 20225186
 (51) C08B 1/08 (2006.01), C08B 3/08 (2006.01), C08B 3/20 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C08F 251/02 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), D01F 2/02 (2006.01), D06M 13/228 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO TERMOPLÁSTICA
 (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
 (72) JANAK SAPKOTA; TEEMU POHJALAINEN; MATTI RISTOLAINEN; PASI VIRTANEN; HARRI KOSONEN; SAKARI MODIG
 (85) 19/08/2024
 (86) PCT FI2023/050111 de 27/02/2023
 (87) WO 2023/166243 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 016922-7 A2



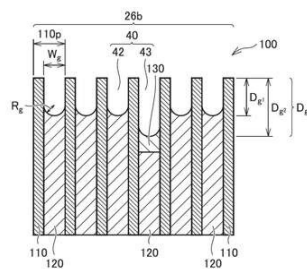
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 22/02/2023
 (30) 22/02/2022 US 63/312,712; 22/02/2022 US 63/312,714; 27/09/2022 US 63/377,312
 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO DE COMBINAÇÃO DE CEDAZURIDINA
 (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
 (72) NIPUN DAVAR; JIM KOU; RACHNA JAIN
 (85) 19/08/2024
 (86) PCT US2023/013614 de 22/02/2023
 (87) WO 2023/163988 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016926-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/03/2022
 (51) F04D 29/28 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01), F02B 39/00 (2006.01)
 (54) IMPULSOR DE LIGA TIAL



FIG.7



(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)

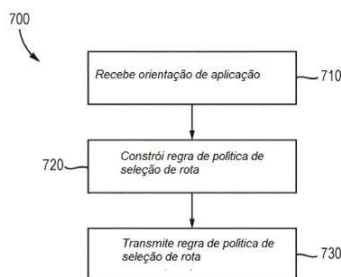
(72) TATSUYA SHIMIZU; MASAHIRO AONO

(85) 19/08/2024

(86) PCT JP2022/012183 de 17/03/2022

(87) WO 2023/175822 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 016927-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/04/2022

(30) 25/02/2022 GR 20220100173

(51) H04L 45/302 (2022.01), H04M 15/00 (2024.01), H04W 8/18 (2009.01)

(54) ORIENTAÇÃO DE REDE VISITADA PARA REGRAS DE POLÍTICA DE SELEÇÃO DE ROTA

(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)

(72) DIMITRIOS KARAMPATIS; GENADI VELEV; APOSTOLIS SALKINTZIS

(85) 19/08/2024

(86) PCT EP2022/061213 de 27/04/2022

(87) WO 2023/160832 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016928-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/02/2023

(30) 21/02/2022 CN 202210157037.X; 21/02/2022 CN 202210156042.9

(51) C07K 19/00 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)

(54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO À VEGF E USO FARMACÊUTICO DA MESMA

(71) SHANGHAI REGENEAL THERAPIES CO., LTD. (CN)

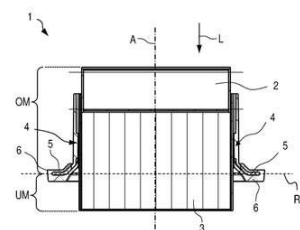
(72) XIAOJING YUAN; WENTAO ZHANG; CHENG LU; WEI ZHANG; WEI NING; CAIHONG ZHOU; CHENG LIAO

(85) 19/08/2024

(86) PCT CN2023/077365 de 21/02/2023

(87) WO 2023/155918 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016931-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/02/2023

(30) 11/03/2022 DE 10 2022 105 786.0

(51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01)

(54) MÓDULO DE FILTRO DE AR DA CABINE E MONTAGEM DE FILTRO

(71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)

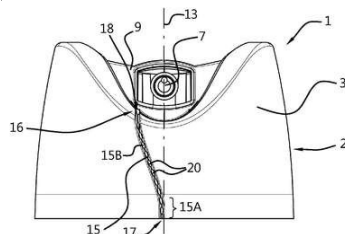
(72) CHRISTIAN HAYNL; PETER PEKNY; ANDREAS KLOSS

(85) 19/08/2024

(86) PCT EP2023/053891 de 16/02/2023

(87) WO 2023/169796 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 016933-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/03/2023

(30) 18/03/2022 NL 2031334

(51) B65D 83/20 (2006.01), B29C 45/26 (2006.01), B65D 83/40 (2006.01)

(54) TAMPA DE AEROSSOL, MOLDE DE INJEÇÃO PARA FABRICAR UMA TAMPA DE PLÁSTICO, MÉTODO PARA FABRICAR UMA TAMPA DE AEROSSOL, E, CONJUNTO DE UM RECIPIENTE DE AEROSSOL E UMA TAMPA DE AEROSSOL

(71) WEENER PLASTICS GROUP B.V. (NL)

(72) HENRICUS JOHANNES CORNELIUS NUIJEN; JOLIJN MARION SCHOOF

(85) 19/08/2024

(86) PCT EP2023/056547 de 15/03/2023

(87) WO 2023/174973 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 016934-0 A2

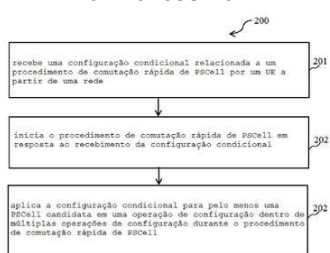


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/03/2022

(51) H04W 36/00 (2009.01)

(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA UM PROCEDIMENTO DE COMUTÇÃO RÁPIDA DE PSCell BASEADO EM CPAC

(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)

(72) CONGCHI ZHANG; LIANHAI WU; MINGZENG DAI; LE YAN

(85) 19/08/2024

(86) PCT CN2022/081241 de 16/03/2022

(87) WO 2023/173333 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 016935-9 A2

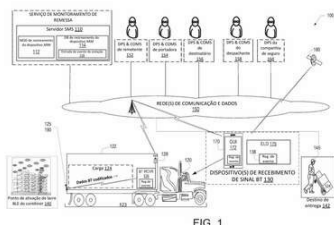


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/03/2023

(30) 16/03/2022 US 63/320,486

(51) G08B 13/24 (2006.01), G08B 21/00 (2006.01), G07C 5/00 (2006.01), G07C 5/08 (2006.01), G06Q 50/30 (2012.01)

(54) SISTEMA DE RASTREAMENTO DE REMESSA PROVENDO MONITORAMENTO DE ACESSO A UM CONTÊINER DE ENVIO FECHADO OU ESPAÇO DE CARGA

(71) OVERHAUL GROUP, INC. (US)

(72) BARRY CONLON; NICHOLAS HEIKKINEN

(85) 19/08/2024

(86) PCT US2023/015425 de 16/03/2023

(87) WO 2023/177826 de 21/09/2023

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 21/02/2023

(30) 22/02/2022 US 63/312,809

(51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01)

(54) CÉLULAS T RECEPTORAS DE AUTOANTICORPO QUIMÉRICO DE
PROTEINASE 3 (PR3) E MÉTODOS E USOS RELACIONADOS

(71) JUNO THERAPEUTICS, INC. (US)

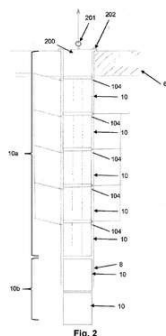
(72) KOFI AGYARE MENSAH; DENNIS MICHAEL ZALLER; STEVEN ANTHONY SAENZ; XI JIN; WILLIAM ANDREW JOHNSEN; GINGER CHAO RAKESTRAW; JOSEPH RENE PAQUETTE; ROBERT PLENCE; STEPHEN JACOB GOLDFLESS; JEFFREY LEE DANTZLER; COLLIN WILLIAM HAUSKINS; CYR CLOVIS CHUA DE IMUS; KRISTOFF THEODOR HOMAN; SANJIB DUTTA

(85) 19/08/2024

(86) PCT US2023/062965 de 21/02/2023

(87) WO 2023/164440 de 31/08/2023

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 16/03/2023

(30) 17/03/2022 GB 2203700.6

(51) B01J 8/06 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM REATOR TUBULAR, E, CONJUNTO
LIGADO DE DOIS OU MAIS SUPORTES DE CATALISADOR

(71) JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED (GB)

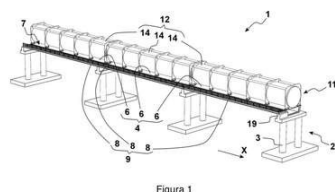
(72) JAY SIMON CLARKSON; HENRY ARTHUR CLAXTON; ANDREW JAMES COE; BEN GEOFFREY MALLA

(85) 19/08/2024

(86) PCT GB2023/050614 de 16/03/2023

(87) WO 2023/175330 de 21/09/2023

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 28/02/2022

(51) B61B 13/08 (2006.01), B61B 13/10 (2006.01), E01B 25/30 (2006.01), E01D 18/00 (2006.01), E01D 19/00 (2006.01), E01D 21/00 (2006.01), E01D 21/06 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DE UMA PARTE DE UMA ESTRUTURA DE TRANSPORTE E PARTE DE ESTRUTURA DE TRANSPORTE PARA CÁPSULAS QUE VIAJAM SEM FRICÇÃO DO AR

(71) ARCELORMITTAL (LU)

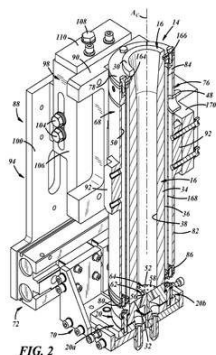


(72) GIUSEPPE SELLITTO; MICHAËL GREMLING; ELENA DI SILVESTRO
(85) 19/08/2024
(86) PCT IB2022/051722 de 28/02/2022
(87) WO 2023/161677 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016940-5 A2

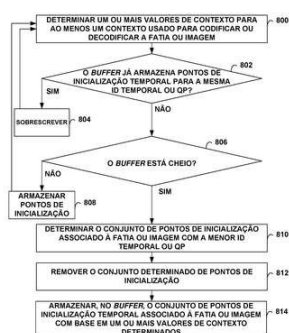
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/02/2023
(30) 04/03/2022 US 63/316,548
(51) C08G 18/70 (2006.01), C08G 18/72 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE HIDROGÊNIO REATIVA AO ISOCIANATO, SISTEMA DE REAÇÃO, PROCESSO PARA PRODUZIR UMA ESPUMA FLEXÍVEL, ESPUMA FLEXÍVEL, E, ARTIGO
(71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(72) KAI XI; TODD BATES; ANNELIES VANDEVELDE
(85) 19/08/2024
(86) PCT US2023/014064 de 28/02/2023
(87) WO 2023/167843 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 016941-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/02/2023
(30) 25/02/2022 US 63/313,887
(51) C03B 7/094 (2006.01), C03B 7/14 (2006.01), C03B 7/16 (2006.01)
(54) GUIA DE TRANSPORTE DE VIDRO FUNDIDO PARA UM COPO DE TRANSPORTE
(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(72) STEPHEN M. GRAFF; KARL JOHNSTON
(85) 19/08/2024
(86) PCT US2023/013827 de 24/02/2023
(87) WO 2023/164138 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016944-8 A2



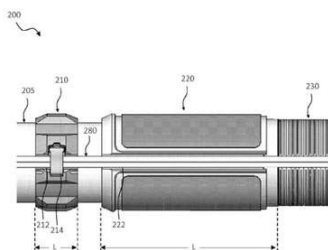
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/03/2023
(30) 03/03/2022 US 63/268,844; 29/03/2022 US 63/362,118; 01/03/2023 US 18/176,863
(51) H04N 19/91 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01)
(54) PONTOS DE INICIALIZAÇÃO TEMPORAIS PARA CODIFICAÇÃO ARITMÉTICA BASEADA EM CONTEXTO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) VADIM SEREGIN; MARTA KARCZEWICZ
(85) 19/08/2024



(86) PCT US2023/014372 de 02/03/2023

(87) WO 2023/167997 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 016945-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/04/2023

(30) 02/05/2022 US 63/337,443; 27/04/2023 US 18/308,079

(51) E21B 34/08 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01), E21B 43/04 (2006.01), E21B 43/08 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FUNDO DE POÇO, SISTEMA DE POÇO, E, MÉTODO

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

(72) GORDON MCLEARY; NICHOLAS A. KUO

(85) 19/08/2024

(86) PCT US2023/020361 de 28/04/2023

(87) WO 2023/215188 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 016946-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/03/2023

(30) 22/03/2022 US 63/322,240

(51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO DE CONDICIONADOR PARA CABELOS, E, MÉTODO PARA CONDICIONAMENTO DE CABELOS

(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US)

(72) NISARAPORN SUTHIWANGCHAROEN; LYNDSEY M. LEAL; BENJAMIN REINER; SCOTT BACKER

(85) 19/08/2024

(86) PCT US2023/015625 de 20/03/2023

(87) WO 2023/183226 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 016948-0 A2

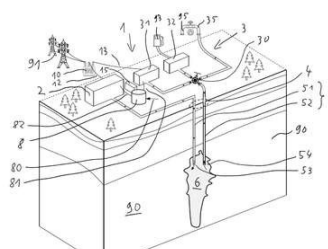


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/02/2023

(30) 21/02/2022 DE 10 2022 104 030.5

(51) H02J 3/28 (2006.01), H02J 15/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO PARA A ESTABILIZAÇÃO DE REDES DE ELETRICIDADE COM CAVERNA PARA ARMAZENAMENTO DE GÁS

(71) STABLEGRID ENGINEERS GMBH (DE)

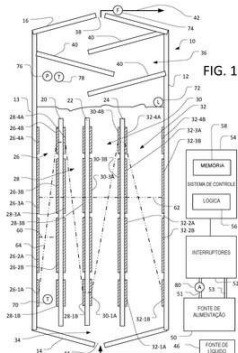
(72) OLIVER FELLER

(85) 19/08/2024

(86) PCT EP2023/054286 de 21/02/2023

(87) WO 2023/156677 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016949-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/02/2023

(30) 17/02/2022 US 63/311,160

(51) F22B 1/30 (2006.01)

(54) GERADOR DE VAPOR

(71) OHMIQ, INC. (US)

(72) JEREMIAH M. CALLAHAN; GREGORY S. LYON

(85) 19/08/2024

(86) PCT US2023/013329 de 17/02/2023

(87) WO 2023/158814 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016950-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/02/2023

(30) 21/02/2022 CN PCT/CN2022/077113

(51) C07K 16/32 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/02 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO, ANTICORPO MULTIESPECÍFICO, RECEPTOR QUIMÉRICO DE ANTÍGENO, UM OU MAIS POLINUCLEOTÍDEOS, CÉLULA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER EM UM PACIENTE EM NECESSIDADE DO MESMO, E, USO DO ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, DO CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO, DO ANTICORPO MULTIESPECÍFICO, DO RECEPTOR QUIMÉRICO DE ANTÍGENO, DOS POLINUCLEOTÍDEOS OU DA CÉLULA

(71) CONCEPT TO MEDICINE BIOTECH CO., LTD. (CN) ; LEPU BIOPHARMA CO., LTD. (CN)

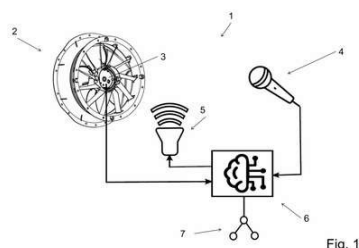
(72) FANG LIU; WENCI GONG; ZHIJIAN CAI; LIU YANG; SHAN GAO; WENQING JIANG; LEI FANG

(85) 19/08/2024

(86) PCT CN2023/077493 de 21/02/2023

(87) WO 2023/155925 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016952-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/03/2023

(30) 24/03/2022 DE 10 2022 202 930.5

(51) G10K 11/178 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA MONITORAMENTO ATIVO DE EMISSÕES SONORAS DE UMA TURBOMÁQUINA, BEM COMO SISTEMA COM UMA TURBOMÁQUINA E DISPOSITIVO PARA MODALIDADE DO PROCESSO

(71) ZIEHL -ABEGG SE (DE)

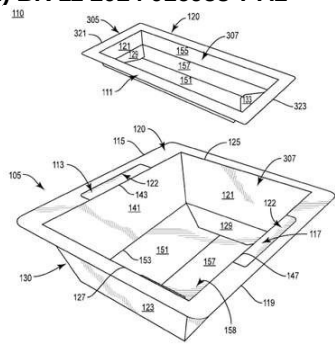
(72) FRIEDER LOERCHER; FERDINAND HERRLICH

(85) 19/08/2024

(86) PCT DE2023/200057 de 14/03/2023

(87) WO 2023/179828 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 016953-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/03/2023

(30) 15/03/2022 US 63/319,872; 13/10/2022 US 63/415,705

(51) B65D 1/26 (2006.01), B65D 6/34 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01), B31B 70/26 (2017.01), B31B 70/02 (2017.01), B31B 170/20 (2017.01)

(54) BANDEJA PARA RETER UM OU MAIS PRODUTOS ALIMENTÍCIOS, PEÇA EM BRUTO PARA FORMAR UMA BANDEJA PARA CONTER UM OU MAIS PRODUTOS ALIMENTÍCIOS, MÉTODO PARA FORMAR UMA BANDEJA PARA RETER UM OU MAIS PRODUTOS ALIMENTÍCIOS, E SISTEMA

(71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)

(72) KATE JACKSON; JAMIE SKIPPER; ELLIOT HITHERSAY

(85) 19/08/2024

(86) PCT US2023/015156 de 14/03/2023

(87) WO 2023/177647 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 016955-3 A2

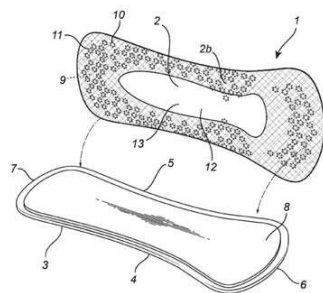


Figura 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/03/2022

(51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/84 (2006.01), A61L 15/16 (2006.01), A61L 15/20 (2006.01)

(54) ARTIGO SANITÁRIO

(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

(72) KARIN ALENIUS; DANIEL HAGBERG; KATARINA ZOREVAND; FRIDA RYTTSÉN

(85) 19/08/2024

(86) PCT EP2022/055679 de 07/03/2022

(87) WO 2023/169647 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 016958-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/03/2023

(30) 04/03/2022 EP 22160327.7

(51) D06M 13/00 (2006.01), C07D 307/50 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01), C08J 11/06 (2006.01), C08J 11/08 (2006.01), C07D 307/48 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA TRATAR MATERIAL DE TECIDO MISTO

(71) AVANTIUM KNOWLEDGE CENTRE B.V. (NL)

(72) JORGE BUENO MORON; GERARDUS JOHANNES MARIA GRUTER; GERARDUS PETRUS MARIA VAN KLINK

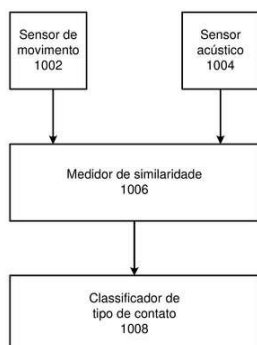


(85) 19/08/2024

(86) PCT EP2023/055303 de 02/03/2023

(87) WO 2023/166122 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 016959-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/03/2023

(30) 02/03/2022 US 63/315,569

(51) H04R 17/02 (2006.01), G01P 15/09 (2006.01), H10N 30/30 (2023.01)

(54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE CONTATO MEMS PIEZOELÉTRICO

(71) QUALCOMM TECHNOLOGIES, INC. (US)

(72) ROBERT JOHN LITRELL

(85) 19/08/2024

(86) PCT US2023/063616 de 02/03/2023

(87) WO 2023/168361 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 016961-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/01/2023

(30) 23/02/2022 IL 290829

(51) G06Q 20/00 (2012.01), G06Q 20/02 (2012.01)

(54) SISTEMA, MÉTODO E SERVIDOR PARA REALIZAR PAGAMENTOS

(71) NAYAX LTD. (IL)

(72) DAVID BEN-AVI; GUY ROSENHOIZ

(85) 19/08/2024

(86) PCT IL2023/050085 de 25/01/2023

(87) WO 2023/161919 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016963-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/02/2023

(30) 28/02/2022 WO PCT/EP2022/055009

(51) A01H 1/04 (2006.01), A01H 6/20 (2018.01)

(54) PLANTAS DE BRASSICA OLERACEA RESISTENTES À TRAÇA DIAMONDBACK, SEMENTES, PROGÊNIE, PARTES COMESTÍVEIS, ÓVULOS, CALOS, CULTURA EM SUSPENSÃO, EMBRIÕES SOMÁTICOS, CLONES, EMBRIÕES OU PARTES DE PLANTAS DE UMA PLANTA BRASSICA OLERACEA, MÉTODO PARA FORNECER BRASSICA OLERACEA, USO DE UMA OU MAIS SEQUÊNCIAS DE ÁCIDOS NUCLEICOS E SEQUÊNCIA DE ÁCIDOS NUCLEICOS

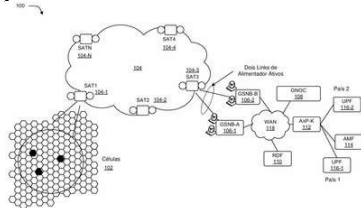
(71) BEJO ZADEN B.V. (NL)

(72) HUBERTUS THEODORUS MARIA JANSSEN; MIRANDA RUITER; JOHANNES GERARDUS MARIA HOOGLAND; JOHANNES THEODORUS WILHELMUS LIGTHART; ROELOF MARINUS VEENSTRA; ALBERTUS JOHANNES MARIA SCHRIJVER



(85) 19/08/2024
(86) PCT EP2023/054819 de 27/02/2023
(87) WO 2023/161466 de 31/08/2023

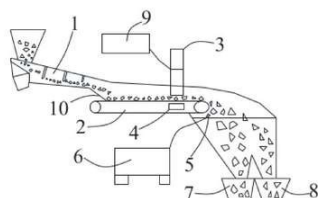
(21) BR 11 2024 016964-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/02/2023
(30) 20/02/2022 US 63/312,044
(51) H04B 7/185 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODO PARA SISTEMAS DE SATÉLITES NÃO GEOSTACIONÁRIOS (NGSOS) BASEADOS EM 5G COM LINKS ENTRE SATÉLITES
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(72) CHANNASANDRA S. RAVISHANKAR; JAMES JEHONG JONG; NASSIR BENAMMAR; DEEPAK MANOHAR ARUR; GAGUK ZAKARIA; SUBRAMANYA BAYAR KRISHNA; JOHN CORRIGAN
(85) 19/08/2024
(86) PCT US2023/013499 de 21/02/2023
(87) WO 2023/158872 de 24/08/2023

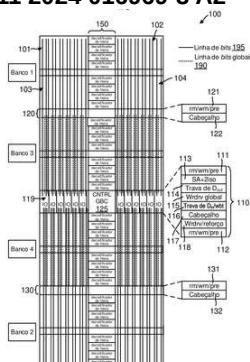
(21) BR 11 2024 016966-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/03/2023
(30) 28/03/2022 CN 202210315627.0
(51) B07C 5/34 (2006.01), B07C 5/36 (2006.01)
(54) APARELHO DE SEPARAÇÃO DE MINERAIS A SECO
(71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
(72) YUANJING LI; SHANGMIN SUN; CHUNGUANG ZONG; BICHENG LIU; WEIZHEN WANG; LEI LIU; QINGXIU JIN; CHENGJUN TAN
(85) 19/08/2024
(86) PCT CN2023/080757 de 10/03/2023
(87) WO 2023/185416 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 016969-3 A2

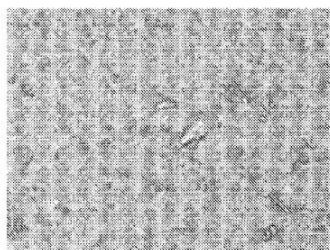


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/02/2023
(30) 10/03/2022 US 17/654,295
(51) G11C 5/02 (2006.01), G11C 7/18 (2006.01)
(54) ARQUITETURA DE CIRCUITO DE MEMÓRIA COM MULTIPLEXAÇÃO ENTRE BANCOS DE MEMÓRIA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) PRADEEP RAJ; RAHUL SAHU; SHARAD KUMAR GUPTA; HEMANT PATEL; DIWAKAR SINGH
(85) 19/08/2024
(86) PCT US2023/013903 de 26/02/2023

(87) WO 2023/172398 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 016974-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/02/2023

(30) 21/02/2022 GB 2202303.0

(51) A01N 47/34 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA ESTÁVEL.

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

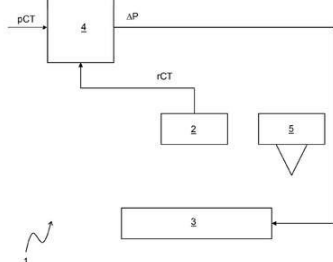
(72) CHARLES FLOOD; NICHOLAS BOURNE

(85) 19/08/2024

(86) PCT GB2023/050377 de 20/02/2023

(87) WO 2023/156795 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016980-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/02/2023

(30) 22/02/2022 EP 22158005.3

(51) A61N 5/10 (2006.01)

(54) SISTEMA DE POSICIONAMENTO PARA RADIOTERAPIA

(71) RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN (NL) ; ACADEMISCH ZIEKENHUIS GRONINGEN (NL)

(72) STEFAN BOTH; GABRIEL GUTERRES MARMITT

(85) 20/08/2024

(86) PCT NL2023/050085 de 21/02/2023

(87) WO 2023/163589 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016982-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/07/2022

(30) 22/02/2022 US 63/312,789; 29/06/2022 US 17/853,163

(51) A01H 4/00 (2006.01), C12G 3/02 (2019.01), C12G 3/00 (2019.01), C12P 7/06 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CULTIVO DE CÉLULAS DE AGAVE PARA O PRODUTO DE TEQUILA

(71) PHYTO TEQ, INC. (US)

(72) PETER ANDREW WHITTON; JOHN R. MUNOZ; GEOFFREY DIXON

(85) 20/08/2024

(86) PCT US2022/038195 de 25/07/2022

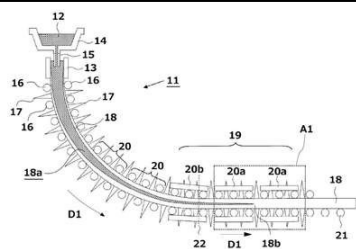
(87) WO 2023/163747 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016987-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

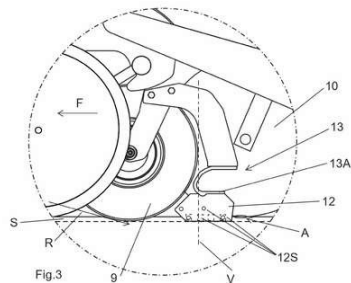
(22) 23/03/2023





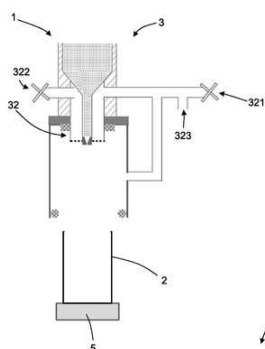
(30) 28/03/2022 JP 2022-051592
 (51) B22D 11/124 (2006.01), B22D 11/128 (2006.01), B22D 11/20 (2006.01), B22D 11/22 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE LINGOTAMENTO CONTÍNUO DE AÇO
 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
 (72) NORICHIKA ARAMAKI; SHUHEI IRIE; AKITOSHI MATSUI; HIROKAZU SUGIHARA; YUSUKE NOJIMA
 (85) 20/08/2024
 (86) PCT JP2023/011463 de 23/03/2023
 (87) WO 2023/190018 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 016989-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/02/2023
 (30) 21/02/2022 DE 10 2022 103 969.2
 (51) A01C 5/06 (2006.01), A01C 7/10 (2006.01)
 (54) UNIDADE DE LINHA PARA UMA MÁQUINA DE SEMEADURA E MÁQUINA DE SEMEADURA QUE TEM UNIDADES DE LINHA
 (71) AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & CO. KG (DE)
 (72) ROLAND ARNOLD; JENS KOCH; DANIEL MERTENS; MARIO WESSELS; FABIAN DERTENKOETTER
 (85) 20/08/2024
 (86) PCT EP2023/054124 de 20/02/2023
 (87) WO 2023/156641 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016991-0 A2

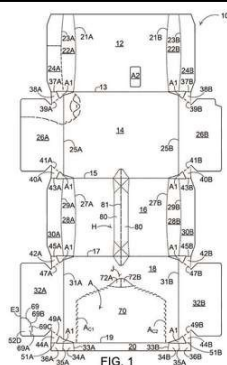


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/03/2023
 (30) 19/04/2022 DE 10 2022 203 817.7
 (51) B65B 1/16 (2006.01), B65B 1/28 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01), B65B 39/04 (2006.01), B65B 39/12 (2006.01), B65B 39/14 (2006.01), B65B 25/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA O ENCHIMENTO DE UM RECIPIENTE ABERTO
 (71) OPTIMA CONSUMER GMBH (DE)
 (72) TOBIAS FREIBERGER
 (85) 20/08/2024
 (86) PCT EP2023/057227 de 21/03/2023
 (87) WO 2023/202832 de 26/10/2023

(21) BR 11 2024 016994-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/02/2023
 (30) 21/02/2022 US 63/312,114



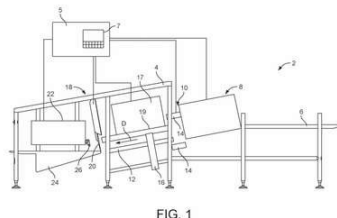


(51) B65D 71/36 (2006.01), B65D 5/72 (2006.01)
 (54) CAIXA E PEÇA EM BRUTO PARA FORMAR A CAIXA
 (71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)
 (72) PABLO S. REQUENA; BRUNO M. LEITE
 (85) 20/08/2024
 (86) PCT US2023/062922 de 21/02/2023
 (87) WO 2023/159243 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016995-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/03/2023
 (30) 18/03/2022 JP 2022-043359; 29/11/2022 JP 2022-190422
 (51) C07D 409/14 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01)
 (54) COMPOSTO AZOL E AGENTE ANTIFÚNGICO
 (71) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)
 (72) YOSUKE MIYAZAKI; AKIHIRO NAKAMURA
 (85) 20/08/2024
 (86) PCT JP2023/010575 de 17/03/2023
 (87) WO 2023/176957 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 016997-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/04/2023
 (30) 13/04/2022 GB 2205486.0
 (51) A23P 30/10 (2016.01), B26D 3/26 (2006.01), B26D 5/22 (2006.01), A22C 7/00 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01)
 (54) MÁQUINA DE PROCESSAMENTO DE ALIMENTOS E MÉTODOS DE OPERAÇÃO DA MESMA
 (71) THURNE-MIDDLEBY LTD (GB)
 (72) JAMES WAKEFIELD; ALASTAIR FEARNES; ADRIAN NEAVE; ADAM GRANGER
 (85) 20/08/2024
 (86) PCT GB2023/050977 de 12/04/2023
 (87) WO 2023/199052 de 19/10/2023

(21) BR 11 2024 016998-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/02/2023
 (30) 21/02/2022 GB 2202297.4
 (51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01)
 (54) PROCESSOS PARA PRODUIR UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA E ESTÉRIL E PARA PRODUIR UMA AMPOLA

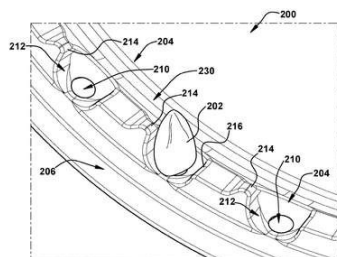


(71) VERONA PHARMA PLC (GB)
 (72) PETER LIONEL SPARGO; PHILLIP A HAYWOOD; EDWARD JAMES FRENCH
 (85) 20/08/2024
 (86) PCT GB2023/050372 de 20/02/2023
 (87) WO 2023/156794 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016999-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/02/2023
 (30) 25/02/2022 EP 22158720.7; 01/11/2022 EP 22204950.4
 (51) A23L 33/135 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01), A61K 31/716 (2006.01), A61K 31/718 (2006.01), A61K 31/732 (2006.01), A61K 35/745 (2015.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
 (54) USOS DE MICRO-ORGANISMOS BIFIDOBACTERIUM LONGUM COM CAPACIDADE DE DEGRADAR TANTO HMO QUANTO GLICANOS DERIVADOS DE PLANTAS
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
 (72) OMAR DELANNOY-BRUNO; OLGA SAKWINSKA; STÉPHANE DUBOUX
 (85) 20/08/2024
 (86) PCT EP2023/054736 de 24/02/2023
 (87) WO 2023/161444 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017000-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 31/03/2023
 (30) 01/04/2022 US 63/326,590
 (51) A01C 7/04 (2006.01), A01B 49/00 (2006.01), A01B 49/04 (2006.01), A01B 49/06 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01), A01B 79/02 (2006.01), A01C 7/00 (2006.01), A01C 7/08 (2006.01)
 (54) MEMBRO DOSADOR PARA UM INSTRUMENTO AGRÍCOLA, MÉTODO PARA PROVER UM MEMBRO DOSADOR, E, SISTEMA E MÉTODO PARA PLANTAR SEMENTES
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) LEE ZUMDOMME; ELIJAH GARNER; DOUGLAS OLSON
 (85) 20/08/2024
 (86) PCT US2023/017206 de 31/03/2023
 (87) WO 2023/192644 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 017001-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/03/2023
 (30) 04/03/2022 IT 102022000004073
 (51) F04D 17/12 (2006.01), C01B 3/02 (2006.01), C01C 1/04 (2006.01), F04B



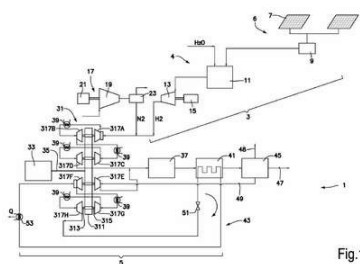


Fig.1

25/00 (2006.01), F04B 27/02 (2006.01), F04D 23/00 (2006.01), F04D 25/16 (2006.01), F25B 1/10 (2006.01)

(54) UNIDADE MULTI-COMPRESSÃO PARA PRODUÇÃO DE AMÔNIA

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

(72) SERGIO GHEZZI; NICOLA BANCHI; FRANCESCO CANGIOLI; TOMMASO WOLFLER

(85) 20/08/2024

(86) PCT EP2023/025099 de 02/03/2023

(87) WO 2023/165739 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017002-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/04/2023

(30) 29/04/2022 EP 22170980.1

(51) C09C 1/48 (2006.01), B29B 17/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C09C 1/50 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01)

(54) GÁS NEGRO DERIVADO DE ÓLEO DE PIRÓLISE DERIVADO DE BORRACHA

(71) ORION ENGINEERED CARBONS IP GMBH & CO. KG (DE)

(72) DAVID MOMPER; GUIDO WAIDMANN; HELMUT FRANZ GROMES; MARKUS ALEXANDER MAHN; KAI KRAUSS

(85) 20/08/2024

(86) PCT EP2023/060747 de 25/04/2023

(87) WO 2023/208892 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 017004-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/02/2022

(51) H04W 12/68 (2021.01), H04W 12/50 (2021.01)

(54) MÉTODO PARA EMPARELHAMENTO DE UM ACESSÓRIO ELETRÔNICO, APARELHO DOMÉSTICO E SISTEMA

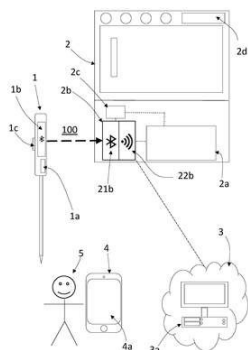
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(72) IGOR PERELYGIN

(85) 20/08/2024

(86) PCT EP2022/054211 de 21/02/2022

(87) WO 2023/156011 de 24/08/2023



(21) BR 11 2024 017005-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/02/2022

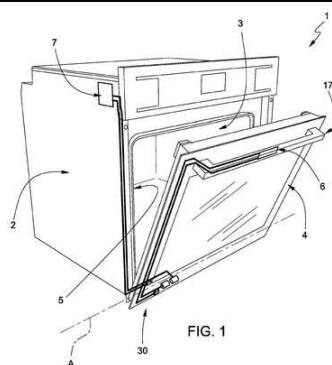
(51) F24C 7/08 (2006.01), F24C 15/02 (2006.01), F25D 29/00 (2006.01)

(54) APARELHO DOMÉSTICO, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM APARELHO DOMÉSTICO E APARELHO

(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(72) LUIGI BURIOLA





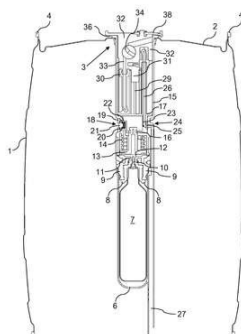
(85) 20/08/2024
(86) PCT EP2022/054197 de 21/02/2022
(87) WO 2023/156009 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 017006-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

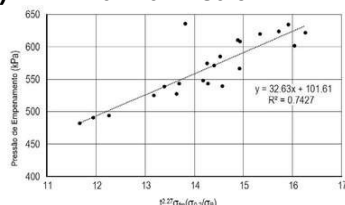
(22) 23/02/2023
(30) 25/02/2022 US 63/268,572
(51) A01G 22/55 (2018.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA SUPRESSÃO DE FLORESCIMENTO EM CANA-DE-AÇÚCAR E CANA ENERGIA
(71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INCORPORATED (US)
(72) FREDY ALTPETER; BASKARAN KANNAN
(85) 20/08/2024
(86) PCT US2023/063133 de 23/02/2023
(87) WO 2023/164553 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017007-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/02/2022
(51) B67D 1/04 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01), B67D 1/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO E REGULAÇÃO, E RECIPIENTE TENDO TAL DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO E REGULAÇÃO
(71) OAM GMBH (DE)
(72) TIMM OBERHOFER
(85) 20/08/2024
(86) PCT DE2022/200028 de 23/02/2022
(87) WO 2023/160740 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017180-9 A2



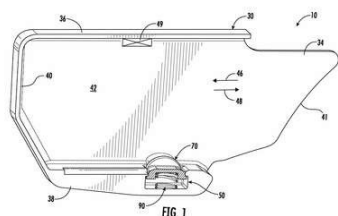
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/03/2023
(30) 09/03/2022 JP 2022-036491
(51) C22C 21/06 (2006.01), C22F 1/00 (2006.01), C22F 1/047 (2006.01)
(54) FOLHA DE LIGA DE ALUMÍNIO PARA TAMPAS DE LATA
(71) UACJ CORPORATION (JP)
(72) TOMOYUKI KUDO; KOUKI TAKEZAWA; KIYONARI TAZOE; TOMOTARO EZAKI

(85) 22/08/2024

(86) PCT JP2023/008126 de 03/03/2023

(87) WO 2023/171576 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 017182-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/02/2023

(30) 22/02/2022 US 63/312,594

(51) F41C 33/02 (2006.01), F41C 33/00 (2006.01), F41A 17/54 (2006.01)

(54) ESTABILIZADOR DE GUARDA-MATO/PROTEÇÃO DE GATILHO

(71) SAFARILAND, LLC (US)

(72) MATTHEW E. MCKENDRICK; JAMES H. RADNEY; ROBERT DERENZO

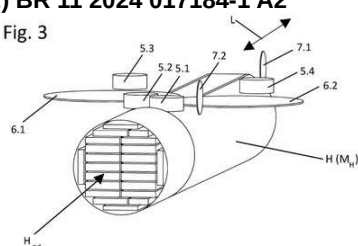
(85) 22/08/2024

(86) PCT US2023/013610 de 22/02/2023

(87) WO 2023/163985 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017184-1 A2

Fig. 3



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/03/2023

(30) 10/03/2022 AT A 64/2022

(51) B27B 7/02 (2006.01), B27B 15/06 (2006.01), B27B 29/00 (2006.01), B27B 31/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA TRABALHAR MADEIRA COM PÓRTICO DE USINAGEM

(71) HOLZBAU UNTERRAINER GMBH (AT) ; MASCHINENBAU UNTERLERCHER GMBH (AT)

(72) LEONHARD UNTERRAINER

(85) 22/08/2024

(86) PCT AT2023/000001 de 06/03/2023

(87) WO 2023/168470 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 017188-4 A2

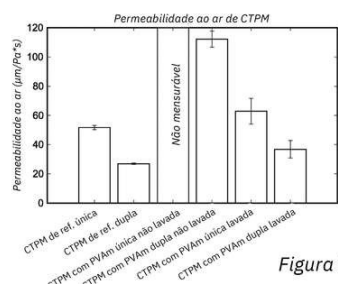


Figura 8

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/02/2023

(30) 25/02/2022 SE 2250261-1

(51) B01D 39/04 (2006.01), B01D 46/00 (2022.01), B01J 15/00 (2006.01), B31D 5/00 (2017.01), C08L 1/02 (2006.01), D21H 17/33 (2006.01), F24F 8/10 (2021.01), A62B 23/00 (2006.01), D21J 3/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM MATERIAL DE FILTRAGEM

(71) BIOSORBE AB (SE)

(72) JOHAN BENNARSTEN; BJÖRN SJÖSTRAND; ANNELIE BROLINSON; LARS-ERIK SJÖGREN

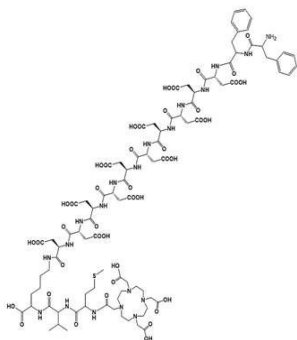
(85) 22/08/2024

(86) PCT SE2023/050138 de 16/02/2023



(87) WO 2023/163633 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017189-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/02/2023

(30) 24/02/2022 US 63/313,395

(51) C07K 7/04 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) CONJUGADOS, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA IMAGENS E TERAPIA DIRECIONADAS À HIDROXIAPATITA

(71) PURDUE RESEARCH FOUNDATION (US)

(72) PHILIP STEWART LOW; LOSHA DASOL JUNG; MADDURI SRINIVASARAO; STEWART LOW; JEFFERY NIELSEN

(85) 22/08/2024

(86) PCT US2023/013863 de 24/02/2023

(87) WO 2023/164161 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017190-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/03/2023

(30) 28/03/2022 US 63/324,396

(51) B29C 45/00 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29L 31/22 (2006.01)

(54) DOBRADIÇA INTEGRADA BIODEGRADÁVEL

(71) DANIMER IPCO, LLC (US)

(72) RYAN MULLINS; RUSSELL MULLINS; SCOTT KAMANN; ADAM JOHNSON

(85) 22/08/2024

(86) PCT US2023/016529 de 28/03/2023

(87) WO 2023/192251 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 017193-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/02/2023

(30) 28/02/2022 CN PCT/CN2022/078424

(51) C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS DE TRATAMENTO DE UMA DOENÇA OU CONDIÇÃO E MÉTODO DE INIBIÇÃO DA PROTEÍNA DE INTERAÇÃO

(71) SIRONAX LTD. (KY)

(72) YANING SU; HANYING RUAN; YANPING XU; YIMIN JIANG; ZHEN SUN; JUNLIANG HAO; BO LI; ZHIYUAN ZHANG

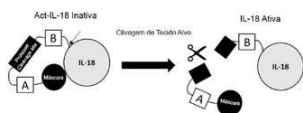
(85) 22/08/2024



(86) PCT CN2023/078015 de 24/02/2023

(87) WO 2023/160638 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017195-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/02/2023

(30) 23/02/2022 US 63/313.210

(51) C07K 14/54 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01)

(54) POLIPEPTÍDEOS DE IL-18 ATIVÁVEIS

(71) BRIGHT PEAK THERAPEUTICS AG (CH)

(72) VIJAYA RAGHAVAN PATTABIRAMAN; BERTOLT KREFT; ARNAUD GOEPFERT; TIZIANO ONGARO

(85) 22/08/2024

(86) PCT IB2023/051687 de 23/02/2023

(87) WO 2023/161853 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017199-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/02/2023

(30) 25/02/2022 SE 2250257-9

(51) A23G 1/38 (2006.01)

(54) UMA COMPOSIÇÃO DE GORDURA COMPOSTA NÃO TRANS E COMPATÍVEL COM MANTEIGA DE CACAU

(71) AAK AB (PUBL) (SE)

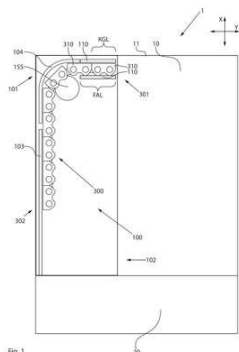
(72) HANNAH SOLATI SIMONSEN; MORTEN DAUGAARD ANDERSEN

(85) 22/08/2024

(86) PCT SE2023/050159 de 23/02/2023

(87) WO 2023/163639 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017203-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/03/2023

(30) 29/04/2022 EP 22170743.3

(51) B65G 1/04 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01)

(54) PINÇA PARA MOVIMENTAÇÃO DE MERCADORIAS E MÉTODO PARA MOVIMENTAÇÃO DE MERCADORIAS POR MEIO DA PINÇA

(71) BECTON DICKINSON ROWA GERMANY GMBH (DE)

(72) CHRISTOPH HELLENBRAND; DIETMAR GROSS

(85) 22/08/2024

(86) PCT EP2023/057314 de 22/03/2023

(87) WO 2023/208480 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 017204-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 23/02/2023

(30) 23/02/2022 US 63/313,160

(51) A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01)

(54) COMPOSTOS COMO AGONISTAS DE GLP-1R

(71) TERNS PHARMACEUTICALS, INC. (US)

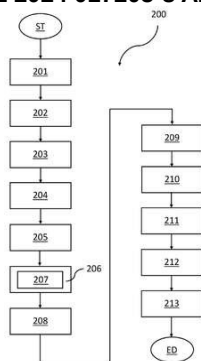
(72) GARY W. LUEHR; COREY REEVES; CHRISTOPHER T. JONES; KEVIN QUINN

(85) 22/08/2024

(86) PCT US2023/013700 de 23/02/2023

(87) WO 2023/164050 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017205-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/02/2023

(30) 23/02/2022 EP 22425007.6

(51) G06Q 10/06 (2023.01)

(54) MÉTODO PARA GERIR UM CONCURSO, EXAME E/OU TESTE DE SELEÇÃO DE PESSOAL E SISTEMA DO MESMO

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

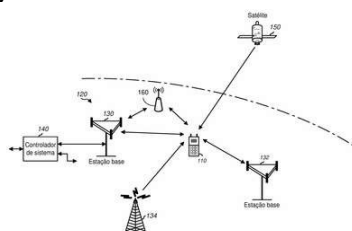
(72) ADRIANO VALENTE; BRUNO DEL CARMINE

(85) 22/08/2024

(86) PCT IB2023/051619 de 22/02/2023

(87) WO 2023/161816 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017208-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/02/2023

(30) 04/03/2022 US 17/686,794

(51) H04B 1/40 (2015.01)

(54) ENCADEAMENTO DIVIDIDO PARA GRANDES SISTEMAS DE ARRANJO DE ANTENAS EM FASE

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

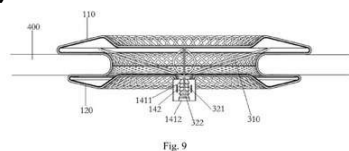
(72) CHUAN WANG; LI LIU; WU-HSIN CHEN; VINOD PANIKKATH; YUNFEI FENG; MUHAMMAD HASSAN

(85) 22/08/2024

(86) PCT US2023/062233 de 08/02/2023

(87) WO 2024/030686 de 08/02/2024

(21) BR 11 2024 017339-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/02/2023

(30) 25/02/2022 CN 202210178730.5

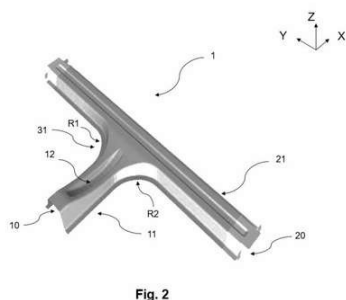
(51) A61B 17/12 (2006.01)

(54) OCLUSOR



(71) SHANGHAI SHAPE MEMORY ALLOY CO., LTD (CN)
 (72) JUAN CHEN; JINPENG HU; YUNBING WANG; FAN WANG; CAN LIU;
 DEZHONG LIU; YONGWEN QIN; XIANGBIN PAN
 (85) 23/08/2024
 (86) PCT CN2023/078248 de 24/02/2023
 (87) WO 2023/160665 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017340-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 01/03/2023
 (30) 11/03/2022 IB PCT/IB2022/052208
 (51) B62D 25/20 (2006.01)
 (54) MEMBRO DE REFORÇO DE PAINEL DE PISO E VEÍCULO AUTOMOTIVO
 (71) ARCELORMITTAL (LU)
 (72) JOEL WILSIUS; GILSON DONYA
 (85) 23/08/2024
 (86) PCT IB2023/051901 de 01/03/2023
 (87) WO 2023/170520 de 14/09/2023

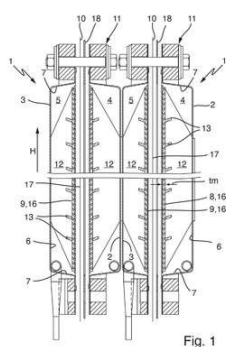
(21) BR 11 2024 017341-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 01/03/2023
 (30) 01/03/2022 EP 22382185.1
 (51) C11D 1/62 (2006.01), C11D 1/835 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), C07C 209/20 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01), C11D 1/74 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÕES DE AMACIANTE DISPERSÍVEL E DOSES UNITÁRIAS
 (71) KAO CORPORATION S.A.U. (ES)
 (72) BERNAT PI BOLEDA; JAUME SOBREVIAS ALABAU; BLANCA NOGUÉS LÓPEZ; MIQUEL MUNDÓ BLANCH
 (85) 23/08/2024
 (86) PCT EP2023/055157 de 01/03/2023
 (87) WO 2023/166042 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017342-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/02/2023
 (30) 25/02/2022 EP 22158904.7
 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 1/24 (2021.01), C25B 3/11 (2021.01), C25B 3/27 (2021.01), C25B 9/01 (2021.01), C25B 9/19 (2021.01), C25B 9/60 (2021.01), C25B 11/03 (2021.01), C25B 9/70 (2021.01)
 (54) CÉLULA DE ELETRÓLISE
 (71) THYSSENKRUPP NUCERA AG & CO. KGAA (DE)
 (72) SEBASTIAN AUSTENFELD; PETER TOROS; FRANK FUNCK; MICHAEL





WAGNER

(85) 23/08/2024

(86) PCT EP2023/054031 de 17/02/2023

(87) WO 2023/161148 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017343-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/02/2023

(30) 23/02/2022 US 63/313,151; 05/01/2023 US 63/478,690

(51) C12N 15/62 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01)

(54) PROTEÍNAS DE FUSÃO

(71) METAGENOMI, INC. (US)

(72) BRIAN C. THOMAS; CHRISTOPHER BROWN; DANIELA S.A.

GOLTSMAN; CRISTINA NOEL BUTTERFIELD; LISA ALEXANDER; JASON

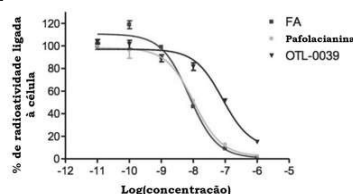
LIU; GREGORY J. COST; KHAK KHAK KHAYI

(85) 23/08/2024

(86) PCT US2023/063182 de 23/02/2023

(87) WO 2023/164592 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017344-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/02/2023

(30) 23/02/2022 US 63/312,965; 20/02/2023 US 18/111,704

(51) A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/50 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES INCLUINDO PAFOLACIANINA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LESÕES MALIGNAS

(71) ON TARGET LABORATORIES, INC. (US)

(72) SUMITH A. KULARATNE

(85) 23/08/2024

(86) PCT US2023/013479 de 21/02/2023

(87) WO 2023/163926 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017345-3 A2

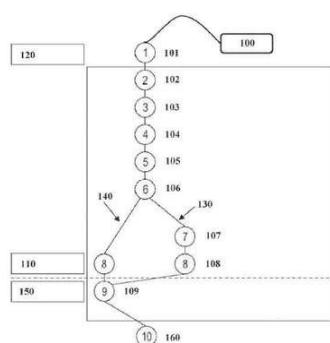
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/02/2023

(30) 23/02/2022 US 63/268,374

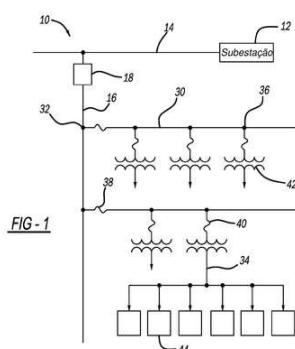
(51) G01V 11/00 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01), E21B 47/12 (2012.01)

(54) PROCESSO PARA FORNECER UMA IMAGEM DE POÇO INTERPRETADA



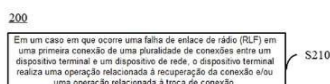
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
 (72) ALEXIS HE; BASHAR QAMHIYEH; MARTIN CARLES; LAETITIA COMPARON; NADEGE BIZE-FOREST; ISABELLE LE NIR
 (85) 23/08/2024
 (86) PCT US2023/013698 de 23/02/2023
 (87) WO 2023/164048 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017347-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 06/03/2023
 (30) 09/03/2022 US 63/318,241
 (51) H02H 3/26 (2006.01), H02H 3/353 (2006.01), H02H 3/46 (2006.01), H02H 3/50 (2006.01), H02H 3/52 (2006.01), H02H 3/44 (2006.01), H02H 3/06 (2006.01), H02H 3/08 (2006.01), H02H 3/10 (2006.01), H02H 3/16 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA ESTIMAR CORRENTE EM UM SISTEMA DE ENERGIA, E, SISTEMA PARA PROTEGER UM SISTEMA DE ENERGIA CONTRA SOBRECORRENTE
 (71) S&C ELECTRIC COMPANY (US)
 (72) BORIS MARENDIC; YOAV SHARON; JOHN SEUSS
 (85) 23/08/2024
 (86) PCT US2023/014576 de 06/03/2023
 (87) WO 2023/172487 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 017351-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 25/02/2022
 (51) H04W 24/04 (2009.01)
 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E DISPOSITIVO TERMINAL
 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
 (72) QIANXI LU; BINGXUE LENG; BOYUAN ZHANG
 (85) 23/08/2024
 (86) PCT CN2022/078021 de 25/02/2022
 (87) WO 2023/159492 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017352-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/04/2023
 (30) 07/04/2022 FI 20225302
 (51) C10G 3/00 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01), C11C 1/08 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA REDUZIR A DESATIVAÇÃO DE UM CATALISADOR DE HIDROTRATAMENTO

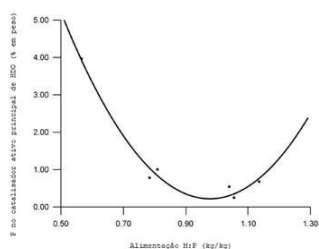


Fig. 3

(71) NESTE OYJ (FI)

(72) PETRI LINDQVIST; VÄINÖ SIPPOLA; PEKKA AALTO; MERI HOVI; VILLE SUNTIO; JOSÉ LUIS GONZÁLEZ ESCOBEDO

(85) 23/08/2024

(86) PCT FI2023/050189 de 05/04/2023

(87) WO 2023/194662 de 12/10/2023

(21) BR 11 2024 017353-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/02/2023

(30) 25/02/2022 US 63/314,095

(51) A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/537 (2006.01)

(54) INIBIDORES DE PROTEÍNA DE LIGAÇÃO DO EMOPAMIL E USO DOS MESMOS

(71) BIOGEN MA INC. (US)

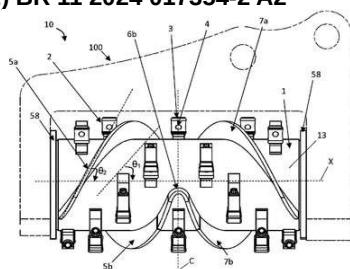
(72) MARTIN HIMMELBAUER; FELIX GONZALEZ LOPEZ DE TURISO; EDWARD YIN-SHIANG LIN; VATEE PATTAROPONG; ZHILI XIN; TEYU CHEN; JOHN H. JONES; NUPUR BANSAL; RAB GILFILLAN

(85) 23/08/2024

(86) PCT US2023/013717 de 23/02/2023

(87) WO 2023/164063 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017354-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/02/2023

(30) 23/02/2022 US 63/268,401

(51) A01D 42/00 (2006.01), A01G 3/00 (2006.01)

(54) CABEÇA DE TRITURADOR, TRITURADOR, E, TAMBOR DE CORTE

(71) QUADCO INC. (CA)

(72) CHARLES HENRICHON; ETIENNE MINVILLE

(85) 23/08/2024

(86) PCT CA2023/050224 de 23/02/2023

(87) WO 2023/159308 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017355-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/02/2023

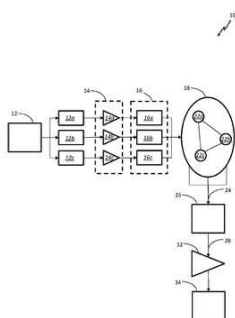
(30) 01/03/2022 US 63/315,125

(51) G01V 1/30 (2006.01), G01V 99/00 (2024.01)

(54) MÉTODO PARA CAPTURAR DEPENDÊNCIAS DE LONGO ALCANCE EM CONJUNTOS DE DADOS GEOFÍSICOS, E, PROCESSO

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





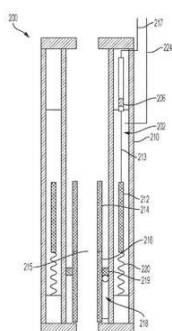
(72) SATYAKEE SEN; SAM AHMAD ZAMANIAN

(85) 23/08/2024

(86) PCT US2023/063309 de 27/02/2023

(87) WO 2023/168196 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017358-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/05/2022

(30) 18/05/2022 US 17/747,820

(51) E21B 34/10 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01)

(54) VÁLVULA DE SEGURANÇA UTILIZÁVEL EM UM FURO DE POÇO, CONJUNTO DE ÍMÃ PARA UMA VÁLVULA DE SEGURANÇA UTILIZÁVEL EM UM FURO DE POÇO E MÉTODO

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

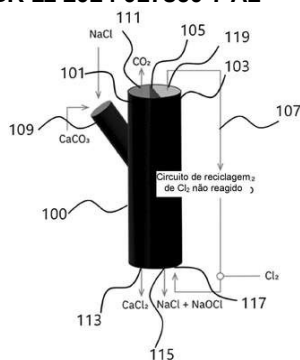
(72) KEVIN ROBIN PASSMORE; BRUCE EDWARD SCOTT; JAMES DAN VICK JR.

(85) 23/08/2024

(86) PCT US2022/029889 de 18/05/2022

(87) WO 2023/224617 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 017360-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/02/2023

(30) 23/02/2022 US 63/313,044; 11/03/2022 US 63/319,163; 01/04/2022 US 63/326,584

(51) C25B 1/46 (2006.01), C25B 1/00 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), C25B 9/77 (2021.01), B01J 19/08 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), C25B 1/24 (2021.01)

(54) ISOLAMENTO DE DIÓXIDO DE CARBONO USANDO UM GÁS HALOGENÍO

(71) AEON BLUE INC. (CA)

(72) DEÓIS CHIARÁIN MAC SÉAMUIS UA CEARNAIGH

(85) 23/08/2024

(86) PCT US2023/063076 de 22/02/2023

(87) WO 2023/164514 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017361-5 A2

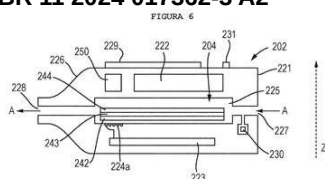
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/02/2023

(30) 25/02/2022 US 63/314,282

(51) A61N 1/32 (2006.01), C12M 1/42 (2006.01), C12N 13/00 (2006.01), A61N 1/30 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE ELETROPORAÇÃO PORTÁTEIS E SISTEMAS E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) CHARU MATHUR; BEAT STADELMANN; ANDREW BOOTH; JAY MCCOY
(85) 23/08/2024
(86) PCT US2023/063260 de 24/02/2023
(87) WO 2023/164644 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017362-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

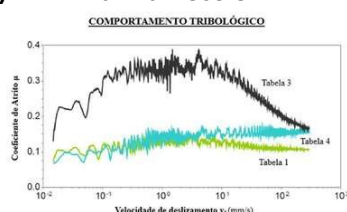
(22) 24/02/2023
(30) 25/02/2022 GB 2202619.9
(51) A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/465 (2020.01), H05B 6/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL, MÉTODO DE GERAR AEROSSOL E SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) MARK POTTER; DAVID NELSON; ROSS CABOT; ANDREW SUTTON
(85) 23/08/2024
(86) PCT EP2023/054709 de 24/02/2023
(87) WO 2023/161432 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017364-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/02/2023
(30) 28/02/2022 JP 2022-029388
(51) C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/16 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01), F16L 11/133 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE POLIURETANO E MANGUEIRA MARÍTIMA
(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD. (JP)
(72) YOSHIMI TANAKA; HIROYUKI WAKAMATSU
(85) 23/08/2024
(86) PCT JP2023/007079 de 27/02/2023
(87) WO 2023/163175 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017365-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/02/2023
(30) 25/02/2022 US 63/313,884
(51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO MULTIMODAL PARA CUIDADO CAPILAR COMPREENDENDO MISTURAS DE GUAR CATIÔNICO E PROCESSO PARA

SUA PREPARAÇÃO

(71) ISP INVESTMENTS LLC (US)

(72) DAVID C. STREULI; LIDIA KULCSAR; CORALIE CLAUDINE ALONSO;
T'PRENE CLEMONS

(85) 23/08/2024

(86) PCT US2023/013849 de 24/02/2023

(87) WO 2023/164152 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017371-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/03/2023

(30) 30/03/2022 FR FR2202850

(51) C09C 1/48 (2006.01), C10G 1/04 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01)

(54) NEGRO DE FUMO RECUPERADO OBTIDO PELA SOLVÓLISE DE PNEUS

(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

(72) SALOUA SAHAL-EL AHRACHE; SEVERINE HUMBERT; ALEXANDRA
CHAUMONNOT; KHALED BELHADDAD

(85) 23/08/2024

(86) PCT EP2023/056441 de 14/03/2023

(87) WO 2023/186520 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 017373-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/02/2023

(30) 25/02/2022 US 17/652,499

(51) E21B 17/10 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01), E21B 47/13 (2012.01), E21B
47/14 (2006.01)

(54) CENTRALIZADOR DE FUNDO DE POÇO

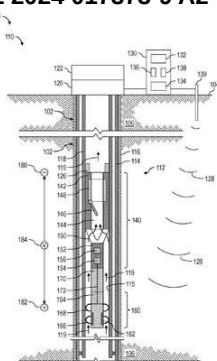
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(72) PAUL LEDUCQ; SEBASTIEN ISAMBERT; FRANÇOIS CHEVILLARD;
FABIO CECCONI; VINCENT CHATELET

(85) 23/08/2024

(86) PCT US2023/013607 de 22/02/2023

(87) WO 2023/163982 de 31/08/2023



(21) BR 11 2024 017375-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

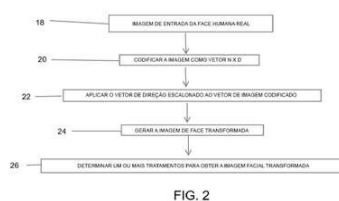
(22) 22/02/2023

(30) 25/02/2022 US 17/681,224

(51) G06T 11/60 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MANIPULAÇÃO DE IMAGEM FACIAL SEMÂNTICA
BASEADA EM TRAÇOS PERCEPTIVOS E RECOMENDAÇÃO DE
TRATAMENTO ESTÉTICO

(71) REALFACEVALUE B.V. (NL)



(72) VAN DER MEULEN, JACQUES; GEDIK, EKIN; BUCKER, BERNO

(85) 23/08/2024

(86) PCT IB2023/051634 de 22/02/2023

(87) WO 2023/161826 de 31/08/2023



Código 1.3.1 - Retificação

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

(21) BR 11 2023 011047-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 03/12/2021

(30) 04/12/2020 US 63/121,449

(51) B22D 19/00 (2006.01), B22D 19/02 (2006.01), B22D 19/04 (2006.01), B22D 19/06 (2006.01), C22C 1/04 (2023.01), C22C 1/10 (2023.01), C22C 29/00 (2006.01), C22C 29/12 (2006.01), C22C 33/02 (2006.01)

(54) MATRIZ DE LIGA DE FE RESISTENTE A DESGASTE E COMPÓSITO DE COMPOSTO DE CERÂMICA DE ESPINELA

(71) ME GLOBAL INC. (US)

(72) AARON JAMES GARLAND; JOAQUIN AGUILAR SANTILLAN; ANTONY PIETER; SHAYNE ALLEN BERNES; MARK DEXTER HINES; RICARDO RODRIGO LEIVA ILLANES; BENJAMIN ZIMMERMAN; DANIEL WILLIAM RUFFELLE

(85) 05/06/2023

(86) PCT US2021/061771 de 03/12/2021

(87) WO 2022/120148 de 09/06/2022

Retificação campo 72, conforme petição.

(21) BR 11 2024 014821-1 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 20/01/2023

(30) 20/01/2022 US 63/301,202

(51) A61K 9/14 (2006.01)

(54) OLANZAPINA, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE USO DA MESMA

(71) TEVA PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL GMBH (CH)

(72) DARIO KLARIC; DUNJA SILIC; ANTONIA GIACOBI MARTINELLI; SANJA MATECIC MUSANIC; DAMIR SAHNIC

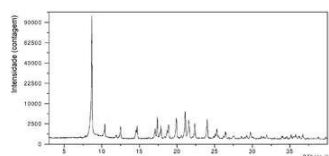
(85) 19/07/2024

(86) PCT IB2023/050494 de 20/01/2023

(87) WO 2023/139531 de 27/07/2023

Fica retificada a publicação 1.3.1 da RPI 2811 de 19/11/2024 com relação ao item 72 da mesma

FIG. 1



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 2022 023081-8 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 12/05/2021

(30) 13/05/2020 GB GB 2007047.0

(51) G01N 33/68 (2006.01)

(54) CONTROLES DE ESPECTROMETRIA DE MASSA

(71) THE BINDING SITE GROUP LIMITED (GB)

(72) STEPHEN HARDING; DHANANJAY SAKRIKAR; TARA A. KRAUSE;
GREGG WALLIS

(85) 11/11/2022

(86) PCT GB2021/051136 de 12/05/2021

(87) WO 2021/229220 de 18/11/2021

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2715 de 17/01/2023 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 008225-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/10/2021

(71) CLEAN MINING PTY LTD (AU)

(86) PCT AU2021/051265 de 29/10/2021

(87) WO 2022/087676 de 05/05/2022

Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no número das prioridades constantes no pedido internacional como AU2020904475 e AU2020904771 e o constante no formulário da petição nº 870230035863 como 2020904475 e 2020904771. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2023 016806-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/02/2022

(71) REVANCE THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2022/017170 de 21/02/2022

(87) WO 2022/178361 de 25/08/2022

1) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 40 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870230109946 de 13/12/2023 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das tabelas. 2) Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI/nº 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870230109946 de 13/12/2023 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (tradução do pedido e modificações de páginas já enviadas) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.

(21) BR 11 2023 024080-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/05/2022

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



(86) PCT US2022/072659 de 31/05/2022

(87) WO 2022/251885 de 01/12/2022

Apresente novas folhas de desenhos adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870230101361 de 17/11/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 007078-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/11/2021

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

(86) PCT KR2021/015993 de 05/11/2021

(87) WO 2023/063468 de 20/04/2023

Apresente a tradução da folha de rosto da prioridade KR 10-2021-0135323 ou declaração dos dados da prioridade reivindicada, contendo todos os dados identificadores (número da prioridade, data, depositante e inventores), conforme o Artigo 15 da PORTARIA INPI nº 39 de 23/08/2021 . Cabe salientar não foi possível individualizar os titulares da citada prioridade, informação necessária para o exame da cessão do documento de prioridade, se for o caso. A não apresentação correta desse documento terá como consequência perda da prioridade. 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 009896-6 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/11/2022

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

(86) PCT US2022/049805 de 14/11/2022

(87) WO 2023/091371 de 25/05/2023

Apresente novas folhas de relatório descritivo adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240055976 de 02/07/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 010743-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/11/2022

(71) COÖPERATIE KONINKLIJKE AVEBE U.A. (NL)

(86) PCT NL2022/050688 de 29/11/2022

(87) WO 2023/096495 de 01/06/2023

1) Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI/nº



189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870240092140 de 28/10/2022 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (resposta de exigência e modificação do pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência. 2) Apresente novas folhas de relatório descritivo Art.16 da Portaria DIRPA nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240092140 de 28/10/2022 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 011873-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/12/2022

(71) K F GROUP PTY LTD (AU)

(86) PCT AU2022/051508 de 14/12/2022

(87) WO 2023/108216 de 22/06/2023

Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade reivindicada; ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade reivindicada, contendo todos os dados identificadores (número da prioridade, data, depositante e inventores), conforme o Artigo 15 da PORTARIA INPI nº 39 de 23/08/2021 . 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 015449-1 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/01/2023

(71) NUTECH VENTURES (US) ; HAWKINS CONSTRUCTION COMPANY (US)

(86) PCT US2023/061466 de 27/01/2023

(87) WO 2023/147481 de 03/08/2023

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução do relatório descritivo conforme determinado no Art. 16 §2º da Lei 9279 de 14/05/1996

(21) BR 11 2024 015636-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/02/2023

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

(86) PCT GB2023/050243 de 03/02/2023

(87) WO 2023/148500 de 10/08/2023

Em resposta a exigência publicada na RPI 2810 de 12/11/2024 foi apresentada uma declaração de prioridade contendo dados divergentes do País/Escritório emissor da prioridade em relação aos dados constantes no depósito internacional. A prioridade reivindicada no depósito internacional foi emitida pela EPO ? Instituto Europeu de Patentes e a declaração consta como EUIPO ?



Instituto da Propriedade Intelectual da União Europeia. Esclareça.

(21) BR 11 2024 015813-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 31/01/2023 (71) ABS GLOBAL, INC. (US) (86) PCT US2023/061656 de 31/01/2023 (87) WO 2023/150503 de 10/08/2023 1) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 37 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240082418 de 26/09/2024 encontra-se fora da norma, possuindo tabelas não identificadas e numeradas. 2) Apresente nova folha do resumo ou da página 1 do relatório descritivo adaptada ao Art. 22 inciso I da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o título do resumo apresentado na petição nº 870240082418 de 26/09/2024 é divergente do título do relatório descritivo enviado nesta mesma petição. 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 016369-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/02/2023 (71) KANAPH THERAPEUTICS INC. (KR) (86) PCT KR2023/002030 de 10/02/2023 (87) WO 2023/153880 de 17/08/2023 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas das emendas das reivindicações adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240067929 de 09/08/2024 encontra-se fora da norma.
(21) BR 11 2024 016537-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 09/03/2023 (71) PFIZER INC. (US) (86) PCT IB2023/052255 de 09/03/2023 (87) WO 2023/175454 de 21/09/2023 Explique a omissão de um dos inventores (Leena Shriram BAGLE) que consta na publicação internacional WO 2023/175454 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 016567-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 26/05/2023 (71) CHEMTREAT, INC. (US) (86) PCT US2023/023638 de 26/05/2023 (87) WO 2023/230299 de 30/11/2023



Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 37 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240068957 de 13/08/2024 encontra-se fora da norma, possuindo tabelas não identificadas e numeradas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 016792-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/02/2023

(71) BEREN THERAPEUTICS P.B.C. (US)

(86) PCT IB2023/051462 de 17/02/2023

(87) WO 2023/156966 de 24/08/2023

Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório traduzido, uma vez que o conjunto apresentado tem incorreção na numeração de suas páginas.

(21) BR 11 2024 016996-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/07/2022

(71) ENRIQUE MUÑOZ MORATE (MX)

(86) PCT MX2022/050058 de 11/07/2022

(87) WO 2023/172121 de 14/09/2023

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 40 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240070945 de 20/08/2024 encontra-se fora da norma.

(21) BR 11 2024 017181-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/05/2023

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

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

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

1) Apresente novas folhas do relatório descritivo modificado adaptadas ao Art. 40 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240071797 de 22/08/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 0060. 2) Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão "caracterizado por", conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição nº 870240071797 de 22/08/2024 não possuem a expressão citada. 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 017194-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/03/2023

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



(86) PCT US2023/064108 de 10/03/2023

(87) WO 2023/173068 de 14/09/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 37 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240071845 de 22/08/2024 encontra-se fora da norma, estando a numeração das tabelas incorretas contendo numeração repetida. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207

(21) BR 11 2024 017356-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/02/2023

(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)

(86) PCT US2023/013850 de 24/02/2023

(87) WO 2023/164153 de 31/08/2023

Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência no nome do inventor 1de4, do formulário de entrada na fase nacional em relação à publicação internacional WO/2023/164153, de 31/08/2023.

(21) BR 21 2024 015869-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/02/2023

(71) GRAVIT PRACTICE GOLF, S.L. (ES)

(86) PCT ES2023/070055 de 02/02/2023

(87) WO 2023/148418 de 10/08/2023



Código 1.5.1 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da exigência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o complemento do despacho. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2024 014874-2

Código 1.5.1 - Publicação Anulada

(22) 19/01/2023

(71) EXELIXIS, INC. (US)

(86) PCT US2023/060921 de 19/01/2023

(87) WO 2023/141517 de 27/07/2023

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2809 de 05/11/2024 por ter sido indevida.



Código 1.5.3 - Exigência Anulada

O INPI anula a exigência por ter sido indevida, conforme justificativa informada em complemento do despacho. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2024 015815-2 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 02/02/2022

(71) CLEAN WATER SPA (CL)

(86) PCT CL2022/050012 de 02/02/2022

(87) WO 2023/147677 de 10/08/2023

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2811 de 19/11/2024 por ter sido indevida.



Código Depósito**Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado**

O INPI considera depositado o pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção, após ter concluído seu exame formal. O parecer está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O conteúdo do pedido será publicado na Revista da Propriedade Industrial (RPI) após 18 (dezoito) meses em sigilo, contados a partir da data do depósito ou da prioridade mais antiga. O depositante poderá solicitar que essa publicação seja antecipada. No caso do pedido de Certificado de Adição, este será divulgado após a publicação do pedido principal. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento aos prazos e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2023 013541-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(21) BR 10 2023 014447-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(21) BR 10 2023 018163-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/09/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(21) BR 10 2023 019425-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/09/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL-MG (BR/MG)

(21) BR 10 2023 025100-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/11/2023 (71) NATHIEL SARGES MORAES (BR/PA) ; 37.972.414 NATHIEL SARGES MORAES (BR/PA)



(21) BR 10 2024 004498-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2024 005806-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/03/2024 (66) BR 10 2023 005372-6 23/03/2023 (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 006808-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2024 (71) CARLOS ARGOLO PEREIRA ALVES (BR/AL) ; LEONARDO ARGOLO LOBO ALVES 11357027486 (BR/AL)
(21) BR 10 2024 007245-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/04/2024 (71) ADEMIR BARBOSA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 008524-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/04/2024 (71) JAGUER PRESTES SOARES (BR/RS)
(21) BR 10 2024 009685-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/05/2024 (71) AGTON FIRMINO DA SILVA JUNIOR (BR/GO)
(21) BR 10 2024 009710-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2024 (71) THOREB DO BRASIL SISTEMAS ELETRÔNICOS LTDA. (BR/RS) ; ANDERSON SCHMAEDEKE (BR/SC) ; PAULO FABIANO GATELLI (BR/RS)
(21) BR 10 2024 009856-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/05/2024



(71) DG GROUP S.P.A. (IT)	
(21) BR 10 2024 010113-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/05/2024 (71) BIOINTECH BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/DF)
(21) BR 10 2024 010534-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 011057-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 011061-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2024 011064-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) NELSON RODRIGUES DA SILVA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 011912-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; EMBRYOCELL LABORATÓRIO DE BIOTECNOLOGIA REPRODUTIVA LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 012410-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 013840-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/07/2024 (71) IGOR RENATO LOURO BRUNO DE ABREU (BR/SP)



(21) BR 10 2024 014022-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/07/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA)
(21) BR 10 2024 014408-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/07/2024 (71) THIAGO OLIVEIRA NEVES (BR/MG) ; ÁLVARO DAMIÃO VIEIRA DA PAZ (BR/MG)
(21) BR 10 2024 014409-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/07/2024 (71) THIAGO OLIVEIRA NEVES (BR/MG) ; ÁLVARO DAMIÃO VIEIRA DA PAZ (BR/MG)
(21) BR 10 2024 014419-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/07/2024 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2024 014436-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/07/2024 (71) KLEBER ANTUNES DA SILVA (BR/DF)
(21) BR 10 2024 014513-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/07/2024 (66) BR 10 2023 014233-8 14/07/2023 (71) BLUE HANDS SERVIÇOS MÉDICOS S/S (BR/SP)
(21) BR 10 2024 014678-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2024 014734-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/07/2024 (71) TULIO MARCUS CARNEIRO DE VASCONCELLOS (BR/MG)

(21) BR 10 2024 014764-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/07/2024 (71) ARTUR EDUARDO MONASSI (BR/SP)
(21) BR 10 2024 014782-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 014871-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/07/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 014897-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 015262-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/07/2024 (71) NÉCTAR FARMACÊUTICA LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 015549-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2024 015564-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/07/2024 (71) ROSELI POSSAS PEREIRA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 015688-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2024 015833-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 01/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 015858-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/08/2024 (71) ALLTAP SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 015923-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/08/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) ; 36.008.293 JOELSO OSMAR OSSOSKI (BR/SC)
(21) BR 10 2024 015933-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/08/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) ; SEARA ALIMENTOS LTDA (BR/SC) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2024 015964-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/08/2024 (71) VICTOR AGUIAR LIMA (BR/TO)
(21) BR 10 2024 015985-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/08/2024 (71) ALEXANDRE SANTOS TUROZI (BR/SC)
(21) BR 10 2024 016345-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/08/2024 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; SIDRASUL SISTEMAS HIDRÁULICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 016350-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/08/2024 (71) NICHOLAS RODWELL MATIAS (BR/SP) ; RICARDO ANTONIO DE OLIVEIRA MACHADO (BR/SP)



(21) BR 10 2024 016353-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/08/2024 (71) ADATA ELECTRONICS BRAZIL S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2024 016451-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2024 016512-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2024 016519-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)
(21) BR 10 2024 016524-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) REINALDO PINTO DOS SANTOS (BR/PR)
(21) BR 10 2024 016526-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2024 016528-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) MANOEL DE JESUS ALVES DOS SANTOS (BR/MA)
(21) BR 10 2024 016535-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) JOSE AUGUSTO ROSSETTI BRANCATO (BR/PR)
(21) BR 10 2024 016536-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 13/08/2024 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(21) BR 10 2024 016539-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) JOSE AUGUSTO ROSSETTI BRANCATO (BR/PR)
(21) BR 10 2024 016542-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) DYNAMIC AIR LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 016550-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 016554-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) SYMBIOTECH INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/ES) ; SOCIEDADE EDUCAÇÃO E GESTÃO DE EXCELÊNCIA/VILA VELHA LTDA (BR/ES)
(21) BR 10 2024 016557-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(21) BR 10 2024 016559-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2024 016572-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) ARATAU CONSTRUCAO MODULAR LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 016573-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 13/08/2024 (71) JOÃO ALEXANDRE DE ABREU (BR/PR)
(21) BR 10 2024 016576-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) LENOIR CARMINATTI (BR/SC)
(21) BR 10 2024 016584-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) LINCOLN FERNANDES ZIVIANI (BR/MG)
(21) BR 10 2024 016590-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC)
(21) BR 10 2024 016594-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/08/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 016595-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/08/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 016618-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/08/2024 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 016620-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2024 016621-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/08/2024 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)



(21) BR 10 2024 016624-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/08/2024 (71) ILDA MARIA GUIMARAES (BR/ES)
(21) BR 10 2024 016637-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/08/2024 (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 016638-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2024 016639-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/08/2024 (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 016651-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/08/2024 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 016665-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/08/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) ; METALFAST INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 016727-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG)
(21) BR 10 2024 016732-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/08/2024 (71) CASSIANO MARCANTE & CIA LTDA (BR/RS)



(21) BR 10 2024 016789-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/08/2024 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(21) BR 10 2024 017053-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2024 017059-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/08/2024 (71) JULIO ALBERTO PERES FERENCZ JÚNIOR (BR/MS)
(21) BR 10 2024 017220-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/08/2024 (71) ADAO RAGATE (BR/SP)
(21) BR 10 2024 017250-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/08/2024 (71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2024 017412-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/08/2024 (71) RODRIGO SANTIAGO DE LIMA POVOA (BR/GO)
(21) BR 10 2024 017417-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2024 017419-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/08/2024 (71) TAINARA PAULA HUBNER (BR/SC)
(21) BR 10 2024 017432-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/08/2024



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(21) BR 10 2024 017433-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 017435-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/08/2024 (71) BITTAR PARTICIPACOES E NEGOCIOS S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2024 017441-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/08/2024 (71) EVELIN ANDRADE MANOEL (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 017442-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) MIQUEL Y COSTAS & MIQUEL, S.A. (ES)
(21) BR 10 2024 017444-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) LUÍS CÉSAR ROLA PEREIRA DE LIMA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 017448-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (66) BR 10 2023 018022-1 05/09/2023 (71) ELETRISA TECH S.A (BR/SC)
(21) BR 10 2024 017453-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 017456-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024



(71) AGCO INTERNATIONAL GMBH (CH)	
(21) BR 10 2024 017463-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) TRINA SOLAR CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2024 017465-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 017467-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (66) BR 10 2023 017128-1 24/08/2023 (71) ANALUB PURIFICAÇÃO DE LUBRIFICANTES LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 017473-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2024 017475-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) ; CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 10 2024 017481-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) SOLFACIL ENERGIA SOLAR TECNOLOGIA E SERVICOS FINANCEIROS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 017483-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) LUIZ FERNANDO LUCHO DO VALLE (BR/AM)
(21) BR 10 2024 017485-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024



	(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)
(21) BR 10 2024 017488-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 017490-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) JOAO MARCIO TOSMANN (BR/SP)
(21) BR 10 2024 017502-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM)
(21) BR 10 2024 017505-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2024 017521-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) ROBERT BOSCH DIREÇÃO AUTOMOTIVA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 017526-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) ZENO MOREIRA DE CASTILHO NETO (BR/SC)
(21) BR 10 2024 017537-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 017541-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)



(21) BR 10 2024 017542-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(21) BR 10 2024 017872-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/08/2024 (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
(21) BR 10 2024 018057-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/09/2024 (66) BR 10 2023 017794-8 01/09/2023 (71) MARCELO BARRETO (BR/SP) ; KELVIN ROY HICKS USSHER (BR/RJ) ; RICARDO SPINELLI DE CARVALHO FILHO (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 020662-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/10/2024 (71) TRL9 TECH - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EXPERIMENTAL EM CIÊNCIAS FÍSICAS E NATURAIS LTDA (BR/BA) ; HPPT INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TUBOS E PEÇAS PLÁSTICAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021238-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/10/2024 (71) M. A. HENRIQUES - CLINICA MEDICA - EPP (BR/SP)
(21) BR 13 2023 026638-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/12/2023 (61) BR 10 2022 026022-2 19/12/2022 (71) EVOLUÇÕES CIENTIFICAS E TECNOLOGICAS LTDA (BR/MA)
(21) BR 13 2024 014599-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/07/2024 (61) BR 10 2023 013551-0 06/07/2023 (71) SOLAR GROUP DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 13 2024 017062-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 20/08/2024 (61) BR 10 2023 022943-3 01/11/2023 (71) RENATO COELHO (BR/DF)
(21) BR 13 2024 017164-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/08/2024 (61) BR 10 2024 006298-1 28/03/2024 (71) ERIC VIEIRA BARBOZA (BR/RS)
(21) BR 13 2024 017170-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/08/2024 (61) BR 11 2022 000830-9 16/07/2019 (71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 13 2024 017187-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/08/2024 (61) BR 10 2020 025105-8 09/12/2020 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 13 2024 017197-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/08/2024 (61) BR 10 2021 025868-3 20/12/2021 (71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 20 2023 026590-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/12/2023 (71) CROMOTRANSFER INDÚSTRIA DE ESTAMPAS EM TRANSFER LTDA (BR/SC) ; INGO SCHMIDT (BR/SC)
(21) BR 20 2024 008167-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; MEXTEC SOLUÇÃO EM MONITORAMENTO LTDA. (BR/SC)



(21) BR 20 2024 009469-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/05/2024 (71) ODENIO LORENCETTI GONÇALVES (BR/SP)
(21) BR 20 2024 009644-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/05/2024 (71) NEITZKE & NEITZKE LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2024 010300-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/05/2024 (71) MYLLER AUGUSTO SANTOS GOMES (BR/PR) ; WILLIAM FELIPE WOLF (BR/PR)
(21) BR 20 2024 010647-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 010666-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) EBER DE ARAUJO ELER (BR/MG) ; SEBASTIÃO GUILHERME DE OLIVEIRA NETO (BR/MG)
(21) BR 20 2024 011010-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/05/2024 (71) SILVIO ANTÔNIO LUCIANO JÚNIOR (BR/GO)
(21) BR 20 2024 011613-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) VICTOR EDUARDO JAQUENOD (BR/SC)
(21) BR 20 2024 011996-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/06/2024 (71) RICARDO CAVALCANTE QUEIROGA (BR/RJ)



(21) BR 20 2024 012573-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/06/2024 (71) CMAX EMPREENDIMENTOS, CONCRETO E CONSTRUCAO LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 013089-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 013446-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) YAO SHENG ELECTRONIC CO LTD (TW)
(21) BR 20 2024 013566-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/07/2024 (71) DANIEL AZEVEDO CORRÊA (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 013579-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/07/2024 (71) VICTOR EDUARDO JAQUENOD (BR/SC)
(21) BR 20 2024 014101-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/07/2024 (71) EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS - ECT (BR/DF)
(21) BR 20 2024 014306-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/07/2024 (71) EDUARDO DAL CORNO (BR/RS)
(21) BR 20 2024 014532-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/07/2024 (71) MARIA DAS GRAÇA FIGUEIREDO CAMPOS (BR/MG) ; MAURÍCIO CAMPOS FIGUEIREDO (BR/MG)



(21) BR 20 2024 014706-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/07/2024 (71) ALPHA TECNOLOGIA E INOVACAO LTDA (BR/PE) ; OTILIO JOAQUIM DA SILVA FILHO (BR/PE) ; CAMILIO EMPREENDIMENTOS LTDA (BR/PE) ; MARIA CAMILA BARBOSA DA SILVA (BR/PE)
(21) BR 20 2024 015055-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/07/2024 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2024 015283-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/07/2024 (71) ANDERSON AVANCI CAXIAS (BR/MG)
(21) BR 20 2024 015929-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/08/2024 (71) JOSE RONI FERREIRA FERNANDES - BASE FORTE (BR/SC)
(21) BR 20 2024 016068-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/08/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 20 2024 016203-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/08/2024 (71) RODNEI DA SILVA BALBO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 016206-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/08/2024 (71) IMA - INDUSTRIALIZACAO MECANICA ALBUQUERQUE LTDA (BR/MA)
(21) BR 20 2024 016414-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/08/2024 (71) EVANDRO LUIS BAPTISTELLA (BR/SP)



(21) BR 20 2024 016420-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/08/2024 (71) FORMAS DO METAL LTDA - EPP (BR/SC)
(21) BR 20 2024 016475-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/08/2024 (71) PAULO TURRI DE CASTRO RIBEIRO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 016533-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) ANTONIO MARCOS DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 20 2024 016588-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) FIRMINIANO JOSÉ DA ROCHA (BR/MG)
(21) BR 20 2024 016981-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/08/2024 (71) ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 017003-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/08/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS - UFG (BR/GO)
(21) BR 20 2024 017048-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/08/2024 (71) MARCELO BORTMAN (BR/SP)
(21) BR 20 2024 017054-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/08/2024 (71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)



(21) BR 20 2024 017055-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/08/2024 (71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 017099-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/08/2024 (71) EDSON BOEIRA CAMPOS (BR/RS)
(21) BR 20 2024 017145-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/08/2024 (71) SERGIO LUIS SALOMAO AQUINO (BR/MA)
(21) BR 20 2024 017238-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/08/2024 (71) ALTECNICA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 017253-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/08/2024 (71) AMANDA MARTINS (BR/RS)
(21) BR 20 2024 017255-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/08/2024 (71) TIAGO MARTINS LOIOLA FILHO (BR/GO)
(21) BR 20 2024 017259-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/08/2024 (71) OTALÍCIO PACHECO DA CUNHA (BR/RS) ; ALDOIR JAIR LOPES DA ROSA (BR/PR) ; LEANDRO FERREIRA LIMA (BR/PR)
(21) BR 20 2024 017260-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/08/2024 (71) K.O. MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 017291-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 23/08/2024 (71) NILTON OLIVEIRA FRANCISCO (BR/SC)
(21) BR 20 2024 017313-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/08/2024 (71) MK ALIMENTOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2024 017321-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/08/2024 (71) NATEC EQUIPAMENTOS SA (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 017349-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/08/2024 (71) CERÂMICA KASPARY LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 017369-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/08/2024 (71) REINALDO PINTO DOS SANTOS (BR/PR)
(21) BR 20 2024 017376-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/08/2024 (71) NAURA CARINE BRISSOW (BR/SP)
(21) BR 20 2024 017408-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/08/2024 (71) N S F INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA INSTALAÇÕES COMERCIAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 017416-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/08/2024 (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 017449-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024



(71) ALFIX INDUSTRIA DE ESTRUTURAS METALICAS LTDA (BR/RS)	
(21) BR 20 2024 017460-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) METALTRAN METALÚRGICA LTDA - EPP (BR/SC) ; SOULLEAN TREINAMENTOS LTDA ? ME (BR/SC)
(21) BR 20 2024 017462-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) RUBENS AMERICO BRAGA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 017492-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2024 (71) MARIA JOSE MARTINS RIBEIRO DOIA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 017917-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/08/2024 (71) TECNOPERFIL PLÁSTICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2024 018026-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/09/2024 (71) ÉLIO JOVART BUENO DE CAMARGO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 019611-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/09/2024 (71) GSX CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL (BR/PR)
(21) BR 20 2024 021570-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) LEANDRO D A SANTOS (BR/MG)
(21) BR 20 2024 021704-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) UCB INDUSTRIA DE COMPONENTES ELETRONICOS E INFORMATICA



SA (BR/MG)

(21) BR 20 2024 023407-9

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

Depositado

(22) 08/11/2024

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



Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado

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

(21) BR 12 2024 019261-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 15/02/2018
	(62) BR 11 2019 016989-0 15/02/2018
	(71) DENALI THERAPEUTICS INC. (US)

(21) BR 12 2024 019446-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 25/02/2022
	(62) BR 10 2022 003820-1 25/02/2022
	(71) UPL LIMITED (IN)

(21) BR 12 2024 020253-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 08/08/2018
	(62) BR 11 2020 002647-6 08/08/2018
	(71) RICETEC, INC. (US)

(21) BR 12 2024 020812-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 04/04/2018
	(62) BR 11 2019 020853-4 04/04/2018
	(71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) ; VACCITECH NORTH AMERICA, INC. (US)

(21) BR 12 2024 020833-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 26/11/2020
	(62) BR 11 2022 009861-8 26/11/2020
	(71) SUMITOMO PHARMA CO., LTD. (JP)

(21) BR 12 2024 020851-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 22/08/2017
	(62) BR 11 2019 003547-8 22/08/2017



	(71) TENEOBIO, INC. (US)
(21) BR 12 2024 020853-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 18/10/2017 (62) BR 11 2019 008032-5 18/10/2017 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 020857-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/04/2017 (62) BR 11 2018 071560-3 21/04/2017 (71) ASTROCYTE PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(21) BR 12 2024 020926-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/10/2021 (62) BR 11 2023 009811-4 21/10/2021 (71) VONAGE BUSINESS INC. (US)
(21) BR 12 2024 021506-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 07/10/2021 (62) BR 11 2023 006384-1 07/10/2021 (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 12 2024 021968-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/12/2021 (62) BR 11 2023 012746-7 21/12/2021 (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(21) BR 12 2024 023543-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 07/04/2018 (62) BR 11 2019 020911-5 07/04/2018 (71) CHILDREN'S HOSPITAL MEDICAL CENTER (US)
(21) BR 12 2024 023570-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 07/04/2016 (62) BR 11 2017 021414-8 07/04/2016 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 12 2024 023616-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 11/03/2016 (62) BR 11 2017 019140-7 11/03/2016



	(71) SYZ CELL THERAPY CO. (CN)
(21) BR 12 2024 023676-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 07/02/2022
	(62) BR 11 2023 015179-1 07/02/2022
	(71) RAPPTA THERAPEUTICS OY (FI)
(21) BR 12 2024 023982-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 18/08/2020
	(62) BR 11 2021 025432-3 18/08/2020
	(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 023985-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 18/08/2020
	(62) BR 11 2021 025432-3 18/08/2020
	(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 024008-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 10/07/2018
	(62) BR 11 2019 028261-0 10/07/2018
	(71) SIGMA-ALDRICH CO. LLC (US)



Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

O INPI realizou o exame formal preliminar e verificou que o pedido não atendeu integralmente às condições estabelecidas para o depósito. Por isso, o Instituto publica uma exigência. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para saber o que precisa ajustar no pedido. O prazo para atender à exigência é de 30 dias (trinta) corridos, a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Para isso, deve utilizar o sistema de peticionamento eletrônico, com uma guia de recolhimento da união (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência decorrente de exame formal). Se o depositante não responder à exigência no prazo, o pedido de patente não será aceito como depositado, a documentação será arquivada e sua numeração será anulada. Atenção! Não confunda o prazo de 30 dias com um mês, nem com 31 dias, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2023 023385-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/11/2023

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)

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

(21) BR 10 2024 001587-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/01/2024

(71) RENATA QUARTIERI NASCIMENTO (BR/BA)

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

(21) BR 10 2024 003034-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/02/2024

(71) CARLOS AUGUSTO ROCHA LAUNE (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 2024 004381-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/03/2024

(71) LEONILDO PIETROBON (BR/PR)

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

(21) BR 10 2024 004502-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/03/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

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

(21) BR 10 2024 004505-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/03/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 004719-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/03/2024

(71) MAGALI MARTINS ALVARENGA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2024 004736-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/03/2024

(71) DIKO HOLGER BECKER (BR/SC)

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

(21) BR 10 2024 005101-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/03/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

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

(21) BR 10 2024 005705-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/03/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)



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

(21) BR 10 2024 006401-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/04/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

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

(21) BR 10 2024 007741-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/04/2024

(71) THIAGO DE BARROS RAMOS (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 007916-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/04/2024

(71) JORDANO FONSECA DA SILVA (BR/MG)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 008360-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/04/2024

(71) ROBERTA LIMA DE MORAIS (BR/SP)

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

(21) BR 10 2024 010555-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/05/2024

(71) VALMIR DALAGNOL (BR/RS)

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

(21) BR 10 2024 011248-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/06/2024

(71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)

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

(21) BR 10 2024 011819-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/06/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

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



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

(21) BR 10 2024 012316-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/06/2024

(71) LUCIANA ASSIS SILVA MORAES (BR/GO)

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

(21) BR 10 2024 012971-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/06/2024

(71) FAGNER RIBEIRO PORTO (BR/DF)

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

(21) BR 10 2024 013508-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/07/2024

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE)
; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ (BR/CE)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 014002-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/07/2024

(71) RÓBISON KARNITZ (BR/ES)

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

(21) BR 10 2024 014019-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/07/2024

(71) LUCAS BATISTA SANTOS (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 014082-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/07/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI (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 014450-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/07/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

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



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

(21) BR 10 2024 014609-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/07/2024

(71) EULOGIO A. GUZMÁN LUGO (PR)

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

(21) BR 10 2024 014655-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/07/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

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

(21) BR 10 2024 014666-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/07/2024

(71) RODRIGO MERLIN (BR/SP) ; BÁRBARA DELMONDES ULIANI COELHO (BR/SP)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 014744-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/07/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

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

(21) BR 10 2024 014906-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/07/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O 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 015239-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/07/2024

(71) PAPAIZ - UDINESE METAIS INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O 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 015242-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/07/2024

(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O 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 015253-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/07/2024

(71) ANTÔNIO LUIS PIMENTEL NETO (BR/SP)

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

(21) BR 10 2024 015257-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/07/2024

(71) GERMANO SCHINKOETH REIS (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 015266-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/07/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

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



(21) BR 10 2024 015501-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 015583-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/07/2024 (71) CATERPILLAR (QINGZHOU) 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 2024 015706-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 31/07/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 015746-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 31/07/2024 (71) CIA. INDUSTRIAL H. CARLOS SCHNEIDER (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +



documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 015801-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/08/2024

(71) HELDER QUIRINO RIBEIRO (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 015988-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/08/2024

(71) ALEXANDER PERANDIN MOREIRA (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 016312-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/08/2024

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)

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

(21) BR 10 2024 016328-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/08/2024

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)



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

(21) BR 10 2024 016349-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/08/2024

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

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

(21) BR 10 2024 016384-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/08/2024

(71) NELSON DA SILVA FEIO 25177826287 (BR/PA)

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

(21) BR 10 2024 016490-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/08/2024

(71) FRANCISCO HERRERIAS NETTO (BR/SP)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 016514-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/08/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

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

(21) BR 10 2024 016529-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/08/2024

(71) INTELICOFFEE SISTEMAS TECNOLÓGICOS LTDA (BR/MG)

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

(21) BR 10 2024 016570-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/08/2024

(71) THARCILLA SESTITO PEREIRA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2024 016593-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/08/2024

(71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



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

(21) BR 10 2024 016745-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/08/2024

(71) HERBERT SAIER GMBH (DE)

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

(21) BR 10 2024 016759-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/08/2024

(71) ZIOS TECHNOLOGY SERVIÇOS LTDA (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2024 016776-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/08/2024

(71) R-CRIO CRIOGÊNIA S/A (BR/SP)

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



(21) BR 10 2024 016778-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 16/08/2024 (71) CLAUDIO DA SILVA VIANNA (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017052-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 20/08/2024 (71) ADRIANO RAMOS BACK LAURENTINO DA COSTA. (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017061-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 20/08/2024 (71) SAMUEL GODINHO MARTINS (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 017095-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 21/08/2024 (71) INSTITUTO NACIONAL DO SEMIÁRIDO (BR/PB) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +



documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 017413-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/08/2024

(71) FRANCISCA MARIA DA CONCEIÇÃO CAMPOS COSTA (BR/PE) ;
EVALLE ENGENHARIA E SERVICOS LTDA (BR/PE)

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

(21) BR 10 2024 017424-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/08/2024

(71) DIVALDO ANTONIO DE MOURA (BR/MT)

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

(21) BR 10 2024 017430-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/08/2024

(71) VALDEMIR PAULO DA SILVA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2024 017431-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/08/2024



(71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O 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 017434-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/08/2024

(71) GIOVANI CAVALCANTI NUNES (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 017436-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/08/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

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

(21) BR 10 2024 017437-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/08/2024

(71) PAULO SERGIO DE CASTRO ALEMÃES (BR/ES)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 017440-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/08/2024

(71) LUAN MENEZES DE SOUZA (BR/BA)

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

(21) BR 10 2024 017452-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/08/2024

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG) ; COOPERATIVA REGIONAL DE CAFEICULTURA EM GUAXUPÉ LTDA - COOXUPÉ (BR/MG) ; QUANTICUM ANALISES E MAPEAMENTOS LTDA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2024 017457-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/08/2024

(71) OSTI & OSTI LTDA (BR/SP) ; CLAUDIO OSTI (BR/SP)

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

(21) BR 10 2024 017477-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/08/2024



(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO ? UFRJ (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2024 017511-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/08/2024

(71) VANESSA OLIVEIRA RAMOS (BR/DF)

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

(21) BR 10 2024 017525-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/08/2024

(71) R-CRIO CRIOGÊNIA S/A (BR/SP)

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

(21) BR 10 2024 017918-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/08/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

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



cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 018003-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/08/2024

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

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

(21) BR 10 2024 018032-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/09/2024

(71) ROGÉRIO PEREIRA RODRIGUES (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 018053-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/09/2024

(71) NANOBIODELL (BR/SC)

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

(21) BR 10 2024 018217-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/09/2024

(71) RENTANK MACROGALPÕES INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COBERTURAS LTDA (BR/SP)



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

(21) BR 10 2024 018669-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/09/2024

(71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)

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

(21) BR 10 2024 020684-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS ? IFG (BR/GO)

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

(21) BR 12 2023 014317-5 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/12/2014

(71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US) ; THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +



documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2016 014410-4

(21) BR 12 2024 021333-8 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/04/2018

(71) KITE PHARMA, 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 BR10 2018 008260-4 (2ª exig.)

(21) BR 12 2024 023236-7 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/11/2017

(71) THE UNIVERSITY OF SYDNEY (AU) ; THE GEORGE INSTITUTE FOR GLOBAL HEALTH (AU)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2019 009859-3

(21) BR 12 2024 023253-7 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/06/2020

(71) GILEAD SCIENCES, 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 025039-5

(21) BR 12 2024 023456-4 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar



(22) 11/03/2016

(71) MEDIMMUNE, LLC (US)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2017 019401-5

(21) BR 12 2024 023622-2 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/12/2019

(71) ABIVAX (FR) ; INSTITUT CURIE (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2021 012132-3

(21) BR 12 2024 023853-5 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/12/2018

(71) CMS TECHNOLOGY, INC. (US) ; TYSON FOODS, 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 2020 013287-0

(21) BR 12 2024 023869-1 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/02/2019

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +



documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2020 016810-6

(21) BR 12 2024 023874-8 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/01/2018

(71) PFIZER INC. (US)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2019 014397-1

(21) BR 13 2024 000385-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/01/2024

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

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.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 017028-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/08/2024

(71) NCHEMI ENGENHARIA DE MATERIAIS LTDA (BR/SP)

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

(21) BR 20 2024 003071-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/02/2024

(71) JOSÉ VANDERLEI GONÇALVES (BR/SP)



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

(21) BR 20 2024 005269-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/03/2024

(71) MARCOS VINICIUS DE PINA BUENO (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 006367-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/04/2024

(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 2024 007659-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/04/2024

(71) EMILSON MANOEL RIBEIRO (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 010275-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/05/2024

(71) GANDOLFI INDUSTRIA E COMERCIO DE IMPLEMENTOS AGRICOLAS EIRELI (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 010276-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/05/2024

(71) GANDOLFI INDUSTRIA E COMERCIO DE IMPLEMENTOS AGRICOLAS EIRELI (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 010358-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/05/2024

(71) VALDIR SEHNEM (BR/SC)

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

(21) BR 20 2024 010725-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/05/2024

(71) GLAUBER FONSECA DINIZ (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 010911-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/05/2024

(71) ROBSON DONIZETE SATO (BR/SP)

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

(21) BR 20 2024 011006-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/05/2024

(71) LOURENÇO STANGHERLIN (BR/RS)

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

(21) BR 20 2024 011714-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/06/2024

(71) TOMAZ & SANTOS INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS PARA GERACAO DE ENERGIA LTDA (BR/SC)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 013182-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/06/2024

(71) ÁUREA ROCHA ALBUQUERQUE BELFORT DE CARVALHO (BR/PI)

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

(21) BR 20 2024 014210-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/07/2024

(71) DULCINI S/A (BR/SP)

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

(21) BR 20 2024 014257-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/07/2024

(71) RODRIGO DOS SANTOS (BR/SC)

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

(21) BR 20 2024 014269-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/07/2024

(71) ARLINDO CESAR VIEIRA LTDA (BR/SC)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



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

(21) BR 20 2024 014592-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/07/2024

(71) G LIMA INNOVATION LTDA - ME (BR/PR)

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

(21) BR 20 2024 015825-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/08/2024

(71) ODUVALDO DE ALMEIDA SCAVASSA (BR/SP)

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

(21) BR 20 2024 015968-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/08/2024

(71) CLÁUDIO VILELA DA COSTA. (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 016412-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/08/2024 (71) CMAX EMPREENDIMENTOS, CONCRETO E CONSTRUCAO LTDA (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 016479-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/08/2024 (71) MARCUS MEIRELES VIEIRA (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 016551-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 13/08/2024 (71) MAROMBAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PAPELÃO LTDA (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 016599-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/08/2024 (71) HULTER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS PARA REFRIGERAÇÃO LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31



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

(21) BR 20 2024 016986-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/08/2024

(71) EDUARDO DE SOUZA PIMENTA (BR/MG)

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

(21) BR 20 2024 017012-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/08/2024

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

(21) BR 20 2024 017050-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/08/2024

(71) GO PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)

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



(21) BR 20 2024 017056-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 20/08/2024 (71) KAROLINE SUELLEM BARRETO SILVA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 017080-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 21/08/2024 (71) SALMO DE ALMEIDA SILVEIRA BELLO (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 017297-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/08/2024 (71) JOSÉ CARLOS DE LIMA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 017301-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/08/2024 (71) TRYBER TECNOLOGIA MECÂNICA LTDA (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +



documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 017370-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/08/2024

(71) VIDRAÇARIA E SERRALHERIA VIDRO INOX LTDA (BR/RJ)

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

(21) BR 20 2024 017468-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/08/2024

(71) ADRIANO RAMOS BACK LAURENTINO DA COSTA. (BR/SC)

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

(21) BR 20 2024 017513-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/08/2024

(71) VRV EQUIPAMENTOS HIDRAULICOS E MECANICOS LTDA (BR/RJ)

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

(21) BR 20 2024 017527-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/08/2024

(71) JOSÉ DE FÁTIMA MOTA (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 018256-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/09/2024

(71) EVELYN SEILHE GUERREIRO (BR/BA)

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

(21) BR 20 2024 018258-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/09/2024

(71) EVELYN SEILHE GUERREIRO (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 22 2024 022061-5 U2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/04/2020

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

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



depósito será considerado não efetuado. 1º dividido do BR20 2020 006641-8

(21) BR 22 2024 022458-0 U2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/04/2020

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

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. 2º dividido do BR20 2020 006641-8



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 009923-8

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 23/05/2023

(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2738 de 27/06/2023 por ter sido indevida. Anulado tendo em vista que há indicação de figuras sem a apresentação do documento de desenhos. O exame formal será retomado.

(21) BR 10 2023 026639-8

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 17/12/2023

(66) BR 10 2022 026022-2 19/12/2022

(71) EVOLUÇÕES CIENTIFICAS E TECNOLOGICAS LTDA (BR/MA)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2791 de 02/07/2024 por ter sido indevida. Anulada a exigência em questão tendo em vista erro no prosseguimento da etapa de exame formal do pedido, uma vez que o cumprimento da exigência de 02/04/2024 (RPI2778) se deu fora do prazo legal, e a petição em questão (870240037537 de 03/05/2024) foi declarada não conhecida pelo INPI conforme publicação da RPI2784. Assim, o exame formal não deveria ter sido continuado e o pedido será considerado como não depositado.

(21) BR 10 2024 016600-0

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 14/08/2024

(71) BVEA MIDIA INTELIGENTE LTDA (BR/MG)

Referência: Despacho 2.5 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024 por ter sido indevido. Anulado tendo em vista que a exclusão do referido despacho não foi promovida a tempo da editoração da RPI permanecendo indevidamente entre os dados constantes no pdf publicado.

(21) BR 10 2024 016613-2

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 14/08/2024

(71) ANA ALICE DOMINICCI ACEDO (BR/SP)

Referência: Despacho 2.5 publicado na RPI 2811 de 19/11/2024 por ter sido indevido. Anulado tendo em vista que a exclusão do referido despacho não foi promovida a tempo da editoração da RPI permanecendo indevidamente entre



os dados constantes no pdf publicado.

(21) BR 20 2023 009437-1 U2 Código 2.6 - Publicação Anulada
 (22) 17/05/2023
 (71) RICARDO GABRIEL DANYALGIL JUNIOR (BR/PE)
 Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2740 de 11/07/2023 por ter sido indevida. Anulado tendo em vista erro formal na numeração de páginas dos documentos.

(21) BR 20 2023 009913-6 Código 2.6 - Publicação Anulada
 (22) 22/05/2023
 (71) MATHEUS CZARNOBAI TONON (BR/SC)
 Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2752 de 03/10/2023 por ter sido indevida. Anulado tendo em vista erro formal no documento de desenhos. O exame formal será retomado.



Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

O INPI confirma o recebimento de pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção. Não é necessário responder a este despacho. O INPI fará, em seguida, o exame formal preliminar para verificar se o depositante atendeu às condições estabelecidas no Art. 19 da Lei 9.279/1996 e nas normas em vigor no Instituto. Se o depósito foi efetuado por procurador, este deverá apresentar a procuração no prazo de até 60 (sessenta) dias, a contar da data do depósito. Isso deve ser feito mesmo sem o INPI emitir notificação ou exigência, conforme o Art. 216 da Lei 9.279/1996. O pedido será arquivado definitivamente caso a procuração não seja apresentada no prazo previsto. As solicitações de entrada em fase nacional no Brasil via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT, na sigla em inglês) são notificadas pelo despacho 1.1. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2024 024029-4

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

(22) 19/11/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; VET
SOLUTIONS PESQUISA E CONSULTORIA LTDA (BR/MG)

Número de Protocolo '870240098450' em 19/11/2024 09:02 (WB)

(21) BR 10 2024 024030-8

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

(22) 19/11/2024

(71) ALMIR MOOJEN NÁCUL (BR/RS)

Número de Protocolo '870240098459' em 19/11/2024 09:39 (WB)

(21) BR 10 2024 024034-0

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

(22) 19/11/2024

(71) REFLYTA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS NATURAIS LTDA
(BR/MA)

Número de Protocolo '870240098477' em 19/11/2024 10:39 (WB)

(21) BR 10 2024 024036-7

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

(22) 19/11/2024

	(71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA JAGUARI DE ENERGIA (BR/SP) ; RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/RS) ; I2-INSTITUTO DE INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E PESQUISA APLICADA LTDA (BR/SP) ; TECAR TECNOLOGIA EM CARGAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240098487' em 19/11/2024 11:01 (WB)
(21) BR 10 2024 024038-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA JAGUARI DE ENERGIA (BR/SP) ; RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/RS) ; I2-INSTITUTO DE INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E PESQUISA APLICADA LTDA (BR/SP) ; TECAR TECNOLOGIA EM CARGAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240098489' em 19/11/2024 11:02 (WB)
(21) BR 10 2024 024043-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240098504' em 19/11/2024 11:23 (WB)
(21) BR 10 2024 024047-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) LEANDRO JOSE DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870240098516' em 19/11/2024 11:54 (WB)
(21) BR 10 2024 024050-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) CLAUDIO TRUCHLAEFF (BR/CE) ; ANDRÉ CARDOSO TRUCHLAEFF (BR/SP) Número de Protocolo '870240098520' em 19/11/2024 12:00 (WB)
(21) BR 10 2024 024052-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870240098532' em 19/11/2024 12:42 (WB)



(21) BR 10 2024 024053-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) CUMMINS POWER GENERATION INC. (US) Número de Protocolo '870240098533' em 19/11/2024 12:45 (WB)
(21) BR 10 2024 024064-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) Número de Protocolo '870240098580' em 19/11/2024 15:01 (WB)
(21) BR 10 2024 024066-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) GABRIEL DE SOUZA JERÔNIMO (BR/SP) Número de Protocolo '870240098589' em 19/11/2024 15:11 (WB)
(21) BR 10 2024 024070-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870240098596' em 19/11/2024 15:32 (WB)
(21) BR 10 2024 024077-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) DALMIR ANTONIO GATTERMANN (BR/PR) Número de Protocolo '870240098611' em 19/11/2024 15:52 (WB)
(21) BR 10 2024 024078-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870240098617' em 19/11/2024 16:00 (WB)
(21) BR 10 2024 024079-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240098618' em 19/11/2024 16:00 (WB)
(21) BR 10 2024 024084-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 19/11/2024 (71) MINELO PARTICIPAÇÕES E ADMINISTRAÇÃO DE BENS LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870240098628' em 19/11/2024 16:22 (WB)
(21) BR 10 2024 024086-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) OSVALDO DALLA COLETTA (BR/SP) Número de Protocolo '870240098630' em 19/11/2024 16:23 (WB)
(21) BR 10 2024 024088-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Número de Protocolo '870240098633' em 19/11/2024 16:28 (WB)
(21) BR 10 2024 024105-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US) Número de Protocolo '870240098684' em 19/11/2024 18:50 (WB)
(21) BR 10 2024 024109-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) MARCO AURELIO DE NIGRIS BOCCALINI (BR/SP) Número de Protocolo '870240098689' em 19/11/2024 19:07 (WB)
(21) BR 10 2024 024121-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/11/2024 (71) SOCIEDADE GOIANA DE CULTURA (BR/GO) Número de Protocolo '870240098729' em 20/11/2024 13:45 (WB)
(21) BR 10 2024 024122-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/11/2024 (71) FABIO LUIS REZLER (BR/RS) Número de Protocolo '870240098730' em 20/11/2024 14:16 (WB)
(21) BR 10 2024 024123-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 20/11/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870240098733' em 20/11/2024 15:52 (WB)
(21) BR 10 2024 024124-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/11/2024 (71) JUAN RAUL BARBOSA DE LA JARA (BR/SP) Número de Protocolo '870240098744' em 20/11/2024 19:28 (WB)
(21) BR 10 2024 024125-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/11/2024 (71) PHOLMORY CONDE PEREIRA (BR/DF) Número de Protocolo '870240098748' em 20/11/2024 21:17 (WB)
(21) BR 10 2024 024126-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/11/2024 (71) RICARDO MAGALHÃES (BR/MG) Número de Protocolo '870240098751' em 20/11/2024 22:35 (WB)
(21) BR 10 2024 024129-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) TESTE (DE) Número de Protocolo '870240098782' em 21/11/2024 09:16 (WB)
(21) BR 10 2024 024132-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) HOSPITAL DAS CLINICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO-HCFMUSP (BR/SP) Número de Protocolo '870240098786' em 21/11/2024 09:20 (WB)
(21) BR 10 2024 024135-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS ? UNICAMP (BR/SP) Número de Protocolo '870240098805' em 21/11/2024 10:13 (WB)



(21) BR 10 2024 024137-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS) Número de Protocolo '870240098808' em 21/11/2024 10:17 (WB)
(21) BR 10 2024 024138-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) SCANIA CV AB (SE) Número de Protocolo '870240098813' em 21/11/2024 10:23 (WB)
(21) BR 10 2024 024142-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870240098835' em 21/11/2024 10:52 (WB)
(21) BR 10 2024 024143-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; INSTITUTO FEDERAL DO MATO GROSSO (BR/MT) Número de Protocolo '870240098836' em 21/11/2024 10:53 (WB)
(21) BR 10 2024 024145-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US) Número de Protocolo '870240098842' em 21/11/2024 11:03 (WB)
(21) BR 10 2024 024147-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) MARIO SERGIO MORAES BRUNO (BR/RJ) ; JOYCE CRISTINA RODRIGUES (BR/RJ) Número de Protocolo '870240098846' em 21/11/2024 11:06 (WB)
(21) BR 10 2024 024148-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) NETTRACKER SOLUCÕES EM TECNOLOGIAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240098847' em 21/11/2024 11:06 (WB)



(21) BR 10 2024 024150-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) NEYDA DE LA CARIDAD OM TAPANES (BR/RJ) Número de Protocolo '870240098852' em 21/11/2024 11:11 (WB)
(21) BR 10 2024 024151-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, M.P. (ES) Número de Protocolo '870240098855' em 21/11/2024 11:14 (WB)
(21) BR 10 2024 024156-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) BARBARA GONCALVES VILELA SENE (BR/MT) ; BARBARA GONCALVES VILELA SENE (BR/MT) Número de Protocolo '870240098885' em 21/11/2024 12:02 (WB)
(21) BR 10 2024 024157-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870240098886' em 21/11/2024 12:04 (WB)
(21) BR 10 2024 024162-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - FUERN (BR/RN) Número de Protocolo '870240098919' em 21/11/2024 12:55 (WB)
(21) BR 10 2024 024165-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - FUERN (BR/RN) Número de Protocolo '870240098929' em 21/11/2024 13:34 (WB)
(21) BR 10 2024 024166-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 21/11/2024 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) Número de Protocolo '870240098941' em 21/11/2024 13:45 (WB)
(21) BR 10 2024 024172-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) FÁBRICA DE COMPONENTES PARA REFRIGERAÇÃO THERMOGEL LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240098965' em 21/11/2024 14:22 (WB)
(21) BR 10 2024 024182-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) Número de Protocolo '870240098992' em 21/11/2024 14:48 (WB)
(21) BR 10 2024 024190-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) ROBERTO DOS REIS CORREA (BR/MG) Número de Protocolo '870240099051' em 21/11/2024 15:30 (WB)
(21) BR 10 2024 024191-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870240099052' em 21/11/2024 15:31 (WB)
(21) BR 10 2024 024201-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) CLAIR CERON E OUTROS (BR/PR) ; ARNALDO DIAS DE ANDRADE (BR/MG) ; TULIO MARCIO SOARES METZKER (BR/MG) ; MARCIO LOUCATELLI (BR/SP) Número de Protocolo '870240099091' em 21/11/2024 15:58 (WB)
(21) BR 10 2024 024204-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) JOSE RICARDO PATRIOTA DO REGO BARRETO (BR/CE) Número de Protocolo '870240099096' em 21/11/2024 16:02 (WB)



(21) BR 10 2024 024223-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) ALOOHXI PURE WATER LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240099194' em 21/11/2024 17:20 (WB)
(21) BR 10 2024 024227-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870240099203' em 21/11/2024 17:29 (WB)
(21) BR 10 2024 024232-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) E. S. DE SOUSA MONTE LTDA (BR/CE) Número de Protocolo '870240099228' em 21/11/2024 18:04 (WB)
(21) BR 10 2024 024241-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) UNIMIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240099248' em 21/11/2024 18:51 (WB)
(21) BR 10 2024 024245-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870240099256' em 21/11/2024 19:35 (WB)
(21) BR 10 2024 024246-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870240099257' em 21/11/2024 19:37 (WB)
(21) BR 10 2024 024250-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/PE) ;



	INSTITUTO DE TECNOLOGIA EDSON MORORÓ MOURA ? ITEM (BR/PE) ; LAJEADO ENERGIA S.A. (BR/SP) ; PORTO DO PECÉM GERAÇÃO DE ENERGIA S.A. (BR/CE) Número de Protocolo '870240099274' em 21/11/2024 22:06 (WB)
(21) BR 10 2024 024251-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) RODRIGO MERLIN (BR/SP) ; BÁRBARA DELMONDES ULIANI COELHO (BR/SP) Número de Protocolo '870240099275' em 21/11/2024 22:16 (WB)
(21) BR 10 2024 024255-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) TRIFECTA LIFESCIENCES LLC (US) Número de Protocolo '870240099297' em 22/11/2024 09:05 (WB)
(21) BR 10 2024 024256-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) RODRIGO MERLIN (BR/SP) ; BÁRBARA DELMONDES ULIANI COELHO (BR/SP) Número de Protocolo '870240099301' em 22/11/2024 09:07 (WB)
(21) BR 10 2024 024263-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; PEDRA CINZA MINERAÇÃO LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870240099332' em 22/11/2024 10:19 (WB)
(21) BR 10 2024 024265-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO ? UFRJ (BR/RJ) Número de Protocolo '870240099339' em 22/11/2024 10:25 (WB)
(21) BR 10 2024 024267-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)



Número de Protocolo '870240099347' em 22/11/2024 10:42 (WB)

(21) BR 10 2024 024273-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 22/11/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
Número de Protocolo '870240099379' em 22/11/2024 11:02 (WB)

(21) BR 10 2024 024274-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 22/11/2024
(71) KIZZI STIGERT ORLANDO (BR/MG)
Número de Protocolo '870240099381' em 22/11/2024 11:03 (WB)

(21) BR 10 2024 024280-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 22/11/2024
(71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870240099404' em 22/11/2024 11:24 (WB)

(21) BR 10 2024 024286-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 22/11/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL (BR/SC)
Número de Protocolo '870240099433' em 22/11/2024 11:52 (WB)

(21) BR 10 2024 024291-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 22/11/2024
(71) 57.186.127 MARI LUCIA NEGRELLO (BR/PR)
Número de Protocolo '870240099463' em 22/11/2024 12:28 (WB)

(21) BR 10 2024 024294-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 22/11/2024
(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870240099489' em 22/11/2024 13:14 (WB)

(21) BR 10 2024 024295-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 22/11/2024
(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)



Número de Protocolo '870240099492' em 22/11/2024 13:17 (WB)

(21) BR 10 2024 024296-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 22/11/2024
(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870240099494' em 22/11/2024 13:20 (WB)

(21) BR 10 2024 024297-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 22/11/2024
(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870240099495' em 22/11/2024 13:22 (WB)

(21) BR 10 2024 024298-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 22/11/2024
(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870240099498' em 22/11/2024 13:25 (WB)

(21) BR 10 2024 024299-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 22/11/2024
(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870240099499' em 22/11/2024 13:27 (WB)

(21) BR 10 2024 024300-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 22/11/2024
(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870240099501' em 22/11/2024 13:29 (WB)

(21) BR 10 2024 024301-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 22/11/2024
(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870240099503' em 22/11/2024 13:31 (WB)

(21) BR 10 2024 024302-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 22/11/2024
(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870240099505' em 22/11/2024 13:33 (WB)



(21) BR 10 2024 024303-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240099509' em 22/11/2024 13:36 (WB)
(21) BR 10 2024 024310-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870240099540' em 22/11/2024 14:15 (WB)
(21) BR 10 2024 024314-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) LUIZ RICARDO MANTOVANI DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870240099568' em 22/11/2024 14:42 (WB)
(21) BR 10 2024 024315-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) GOODRICH CORPORATION (US) Número de Protocolo '870240099575' em 22/11/2024 15:37 (WB)
(21) BR 10 2024 024344-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) VENFAQ S.L. (ES) Número de Protocolo '870240099682' em 22/11/2024 16:43 (WB)
(21) BR 10 2024 024351-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) MAHLE METAL LEVE S/A (BR/SP) ; UFV ? UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) Número de Protocolo '870240099700' em 22/11/2024 16:52 (WB)
(21) BR 10 2024 024354-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870240099717' em 22/11/2024 17:03 (WB)



(21) BR 10 2024 024355-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) PROGRESS RAIL SIGNALING S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870240099724' em 22/11/2024 17:12 (WB)
(21) BR 10 2024 024356-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN) Número de Protocolo '870240099725' em 22/11/2024 17:12 (WB)
(21) BR 10 2024 024361-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI - UFPI (BR/PI) Número de Protocolo '870240099761' em 22/11/2024 17:41 (WB)
(21) BR 10 2024 024380-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG) Número de Protocolo '870240099823' em 22/11/2024 19:26 (WB)
(21) BR 10 2024 024384-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/11/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL) Número de Protocolo '870240099841' em 24/11/2024 14:56 (WB)
(21) BR 10 2024 024385-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/11/2024 (71) TIAGO ANTÔNIO TEODORO (BR/MG) Número de Protocolo '870240099842' em 24/11/2024 17:15 (WB)
(21) BR 10 2024 024386-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/11/2024



	(71) TERESINHA CHRISTIE SABINO RODRIGUES FIDELIS (BR/PE) Número de Protocolo '870240099859' em 24/11/2024 23:27 (WB)
(21) BR 10 2024 024387-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870240099860' em 25/11/2024 05:06 (WB)
(21) BR 10 2024 024388-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) LEANDRO D A SANTOS (BR/MG) Número de Protocolo '870240099861' em 25/11/2024 07:30 (WB)
(21) BR 10 2024 024392-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) Número de Protocolo '870240099877' em 25/11/2024 08:54 (WB)
(21) BR 10 2024 024398-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) WELLINGTON CARLOS FICK (BR/SP) ; WILLIAN PEREIRA GONÇALVES DA SILVA (BR/ES) Número de Protocolo '870240099917' em 25/11/2024 10:09 (WB)
(21) BR 10 2024 024401-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) DAIANY APARECIDA VIEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870240099939' em 25/11/2024 10:55 (WB)
(21) BR 10 2024 024403-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) 57.270.818 ALFREDO MAIA REGGIO (BR/SP) Número de Protocolo '870240099951' em 25/11/2024 11:12 (WB)
(21) BR 10 2024 024406-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

	(22) 25/11/2024 (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) Número de Protocolo '870240099957' em 25/11/2024 11:19 (WB)
(21) BR 10 2024 024416-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) JOANA LÍVIA AMORIM DE LACERDA (BR/GO) Número de Protocolo '870240100010' em 25/11/2024 12:18 (WB)
(21) BR 10 2024 024417-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) CATERPILLAR INC. (US) Número de Protocolo '870240100012' em 25/11/2024 12:28 (WB)
(21) BR 10 2024 024419-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) 53.593.800 MARCOS ANTONIO LIMA DE MEDEIROS (BR/RN) Número de Protocolo '870240100017' em 25/11/2024 12:36 (WB)
(21) BR 10 2024 024420-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI) Número de Protocolo '870240100018' em 25/11/2024 12:39 (WB)
(21) BR 10 2024 024424-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) WANDERLEI GONÇALVES DE SOUZA (BR/PE) ; ADRIANA DA SILVA CABRAL GONÇALVES DE SOUZA (BR/PE) Número de Protocolo '870240100043' em 25/11/2024 13:16 (WB)
(21) BR 10 2024 024427-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) PROGRESS RAIL LOCOMOTIVE INC. (US) Número de Protocolo '870240100054' em 25/11/2024 13:32 (WB)
(21) BR 10 2024 024428-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 25/11/2024 (71) DEJAIR SILVA DE SOUSA (BR/CE) Número de Protocolo '870240100055' em 25/11/2024 13:35 (WB)
(21) BR 10 2024 024429-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) QUESADA CONSULTORIA E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240100057' em 25/11/2024 13:39 (WB)
(21) BR 10 2024 024431-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) WANDERLEI GONÇALVES DE SOUZA (BR/PE) ; ADRIANA DA SILVA CABRAL GONÇALVES DE SOUZA (BR/PE) Número de Protocolo '870240100061' em 25/11/2024 13:45 (WB)
(21) BR 10 2024 024437-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) WANDERLEI GONÇALVES DE SOUZA (BR/PE) ; ADRIANA DA SILVA CABRAL GONÇALVES DE SOUZA (BR/PE) Número de Protocolo '870240100071' em 25/11/2024 14:03 (WB)
(21) BR 10 2024 024440-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240100077' em 25/11/2024 14:07 (WB)
(21) BR 10 2024 024441-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; SAFETEST DIAGNÓSTICOS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240100080' em 25/11/2024 14:11 (WB)
(21) BR 10 2024 024451-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) NATAL DE AVILA ANTONINI (BR/RS) Número de Protocolo '870240100103' em 25/11/2024 14:34 (WB)



(21) BR 10 2024 024453-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR) Número de Protocolo '870240100106' em 25/11/2024 14:38 (WB)
(21) BR 10 2024 024458-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) COLDTAG TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS - UNISINOS (BR/RS) Número de Protocolo '870240100130' em 25/11/2024 14:54 (WB)
(21) BR 10 2024 024460-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) BLOCKLINE COMERCIAL SP LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240100135' em 25/11/2024 14:58 (WB)
(21) BR 10 2024 024463-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) INNOVAPHARMA BRASIL FARMACEUTICA LTDA (BR/GO) Número de Protocolo '870240100140' em 25/11/2024 15:02 (WB)
(21) BR 10 2024 024465-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) Número de Protocolo '870240100145' em 25/11/2024 15:09 (WB)
(21) BR 10 2024 024466-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) WFIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FIXADORES LTDA - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870240100152' em 25/11/2024 15:12 (WB)
(21) BR 10 2024 024479-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870240100203' em 25/11/2024 15:55 (WB)



(21) BR 10 2024 024485-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) TECNORED DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870240100220' em 25/11/2024 16:08 (WB)
(21) BR 10 2024 024488-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) FELIPE CARDOSO GAMBOGI (BR/MG) Número de Protocolo '870240100225' em 25/11/2024 16:13 (WB)
(21) BR 10 2024 024503-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) Número de Protocolo '870240100297' em 25/11/2024 17:27 (WB)
(21) BR 10 2024 024504-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870240100303' em 25/11/2024 17:32 (WB)
(21) BR 10 2024 024509-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) VEDACON IMPERMEABILIZANTES LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870240100314' em 25/11/2024 17:45 (WB)
(21) BR 10 2024 024511-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870240100320' em 25/11/2024 17:55 (WB)
(21) BR 10 2024 024512-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP)



Número de Protocolo '870240100322' em 25/11/2024 18:01 (WB)

(21) BR 10 2024 024514-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/11/2024
(71) AXITAN LTD. (GB)
Número de Protocolo '870240100332' em 25/11/2024 18:17 (WB)

(21) BR 10 2024 024516-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/11/2024
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
Número de Protocolo '870240100337' em 25/11/2024 18:32 (WB)

(21) BR 10 2024 024519-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/11/2024
(71) MATEUS CAVALCANTE DE ALMEIDA (BR/MS)
Número de Protocolo '870240100365' em 25/11/2024 19:20 (WB)

(21) BR 10 2024 024522-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/11/2024
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
Número de Protocolo '870240100378' em 25/11/2024 20:14 (WB)

(21) BR 10 2024 024523-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/11/2024
(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
Número de Protocolo '870240100379' em 25/11/2024 20:28 (WB)

(21) BR 12 2024 024063-7 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 30/01/2019
(62) BR 11 2020 018381-4 30/01/2019
(71) APTAR DORTMUND GMBH (DE)
Número de Protocolo '870240098567' em 19/11/2024 14:28 (WB)

(21) BR 12 2024 024080-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 12/05/2023
(62) BR 11 2024 021868-6 12/05/2023



	(71) PFIZER INC. (US) Número de Protocolo '870240098619' em 19/11/2024 16:06 (WB)
(21) BR 12 2024 024090-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/05/2023 (62) BR 11 2024 021868-6 12/05/2023 (71) PFIZER INC. (US) Número de Protocolo '870240098635' em 19/11/2024 16:29 (WB)
(21) BR 12 2024 024097-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/06/2020 (62) BR 11 2021 025405-6 17/06/2020 (71) MST NL B.V. (NL) Número de Protocolo '870240098654' em 19/11/2024 17:14 (WB)
(21) BR 12 2024 024144-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/12/2022 (62) BR 11 2024 012047-3 15/12/2022 (71) ADAMA AGAN LTD. (IL) Número de Protocolo '870240098837' em 21/11/2024 10:54 (WB)
(21) BR 12 2024 024171-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/05/2018 (62) BR 11 2019 021847-5 30/05/2018 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) Número de Protocolo '870240098964' em 21/11/2024 14:21 (WB)
(21) BR 12 2024 024207-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2021 (62) BR 11 2022 019728-4 31/03/2021 (71) BIOTALYS NV (BE) Número de Protocolo '870240099133' em 21/11/2024 16:34 (WB)
(21) BR 12 2024 024219-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/08/2022 (62) BR 11 2024 000613-1 05/08/2022 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)



Número de Protocolo '870240099182' em 21/11/2024 17:11 (WB)

(21) BR 12 2024 024224-9 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/08/2022
(62) BR 11 2024 000974-2 09/08/2022
(71) INOLEX INVESTMENT CORPORATION (US)
Número de Protocolo '870240099197' em 21/11/2024 17:23 (WB)

(21) BR 12 2024 024228-1 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 23/10/2020
(62) BR 11 2022 007746-7 23/10/2020
(71) SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED (IN)
Número de Protocolo '870240099204' em 21/11/2024 17:30 (WB)

(21) BR 12 2024 024229-0 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 05/08/2022
(62) BR 11 2024 000433-3 05/08/2022
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
Número de Protocolo '870240099217' em 21/11/2024 17:50 (WB)

(21) BR 12 2024 024260-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 12/12/2022
(62) BR 11 2024 017935-4 12/12/2022
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Número de Protocolo '870240099324' em 22/11/2024 10:09 (WB)

(21) BR 12 2024 024293-1 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 18/08/2020
(62) BR 11 2022 001016-8 18/08/2020
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
Número de Protocolo '870240099481' em 22/11/2024 12:52 (WB)

(21) BR 12 2024 024316-4 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 18/08/2020
(62) BR 11 2022 001016-8 18/08/2020
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
Número de Protocolo '870240099576' em 22/11/2024 15:37 (WB)



(21) BR 12 2024 024328-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/08/2018 (62) BR 11 2020 003691-9 23/08/2018 (71) GRAFTECH INTERNATIONAL HOLDINGS INC. (US) Número de Protocolo '870240099624' em 22/11/2024 16:08 (WB)
(21) BR 12 2024 024332-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2020 (62) BR 11 2022 001016-8 18/08/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870240099634' em 22/11/2024 16:11 (WB)
(21) BR 12 2024 024360-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/06/2018 (62) BR 11 2019 025095-6 01/06/2018 (71) GENZYME CORPORATION (US) Número de Protocolo '870240099756' em 22/11/2024 17:38 (WB)
(21) BR 12 2024 024404-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/05/2018 (62) BR 11 2019 025243-6 31/05/2018 (71) PFIZER INC. (US) Número de Protocolo '870240099954' em 25/11/2024 11:14 (WB)
(21) BR 12 2024 024415-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/09/2020 (62) BR 11 2023 004042-6 07/09/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240100004' em 25/11/2024 12:06 (WB)
(21) BR 12 2024 024433-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/12/2022 (62) BR 11 2024 012047-3 15/12/2022 (71) ADAMA AGAN LTD. (IL) Número de Protocolo '870240100066' em 25/11/2024 13:54 (WB)



(21) BR 12 2024 024448-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/05/2020 (62) BR 11 2021 021738-0 28/05/2020 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870240100095' em 25/11/2024 14:28 (WB)
(21) BR 12 2024 024457-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/02/2020 (62) BR 11 2021 015600-3 07/02/2020 (71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC. (US) Número de Protocolo '870240100128' em 25/11/2024 14:52 (WB)
(21) BR 12 2024 024481-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/04/2020 (62) BR 11 2022 021897-4 29/04/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240100206' em 25/11/2024 15:57 (WB)
(21) BR 12 2024 024486-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2020 (62) BR 11 2022 004704-5 26/09/2020 (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG) Número de Protocolo '870240100221' em 25/11/2024 16:09 (WB)
(21) BR 12 2024 024491-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/05/2018 (62) BR 11 2019 025049-2 29/05/2018 (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US) Número de Protocolo '870240100242' em 25/11/2024 16:26 (WB)
(21) BR 12 2024 024494-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/05/2018 (62) BR 11 2019 025352-1 29/05/2018 (71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE (INSERM) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS DESCARTES (FR) ; EXELIXIS, INC. (US) Número de Protocolo '870240100254' em 25/11/2024 16:40 (WB)



(21) BR 12 2024 024508-6 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 16/03/2017
(62) BR 11 2018 068568-2 16/03/2017
(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
Número de Protocolo '870240100313' em 25/11/2024 17:45 (WB)

(21) BR 13 2024 024325-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 22/11/2024
(61) BR 10 2022 008473-4 02/05/2022
(71) FERNÃO FALCÃO (BR/SP)
Número de Protocolo '870240099615' em 22/11/2024 16:01 (WB)

(21) BR 13 2024 024350-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 22/11/2024
(61) BR 10 2022 009786-0 19/05/2022
(71) FUNGI BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
Número de Protocolo '870240099698' em 22/11/2024 16:51 (WB)

(21) BR 13 2024 024408-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/11/2024
(61) BR 11 2021 002264-3 09/08/2019
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; VIB VZW (BE) ; UNIVERSITEIT GENT (BE)
Número de Protocolo '870240099965' em 25/11/2024 11:25 (WB)

(21) BR 20 2024 024025-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 18/11/2024
(71) MARCUS BECHEPECHE FELCIANO DE LIMA (BR/DF)
Número de Protocolo '870240098435' em 18/11/2024 22:07 (WB)

(21) BR 20 2024 024026-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 19/11/2024
(71) HELENA BARCELLOS VEDDOY DA SILVA (BR/RS)
Número de Protocolo '870240098438' em 19/11/2024 00:07 (WB)



(21) BR 20 2024 024027-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) INDÚSTRIA AGRO-MECÂNICA PINHEIRO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240098445' em 19/11/2024 07:46 (WB)
(21) BR 20 2024 024028-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) ROGÉRIO PEREIRA RODRIGUES (BR/MG) Número de Protocolo '870240098447' em 19/11/2024 08:23 (WB)
(21) BR 20 2024 024040-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONÓPOLIS - UFR (BR/MT) Número de Protocolo '870240098493' em 19/11/2024 11:04 (WB)
(21) BR 20 2024 024061-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) ARAMART INDÚSTRIA DE ARAMADOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240098564' em 19/11/2024 14:21 (WB)
(21) BR 20 2024 024071-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) SERGIO DOURADO DE BRITO (BR/SP) Número de Protocolo '870240098600' em 19/11/2024 15:34 (WB)
(21) BR 20 2024 024087-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/11/2024 (71) EVANDRO DE PAULA (BR/SP) Número de Protocolo '870240098631' em 19/11/2024 16:23 (WB)
(21) BR 20 2024 024111-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/11/2024 (71) PEDRO BUERI AVANCI (BR/MG) Número de Protocolo '870240098712' em 20/11/2024 09:21 (WB)



(21) BR 20 2024 024117-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/11/2024 (71) LEILSON DA SILVA SANTOS (BR/PB) Número de Protocolo '870240098725' em 20/11/2024 12:23 (WB)
(21) BR 20 2024 024118-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/11/2024 (71) LEILSON DA SILVA SANTOS (BR/PB) Número de Protocolo '870240098726' em 20/11/2024 12:41 (WB)
(21) BR 20 2024 024119-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/11/2024 (71) LEILSON DA SILVA SANTOS (BR/PB) Número de Protocolo '870240098727' em 20/11/2024 12:48 (WB)
(21) BR 20 2024 024120-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/11/2024 (71) SOCIEDADE GOIANA DE CULTURA (BR/GO) Número de Protocolo '870240098728' em 20/11/2024 13:10 (WB)
(21) BR 20 2024 024128-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) LAMINADORA CATARINENSE DE ALUMINIOS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870240098774' em 21/11/2024 09:03 (WB)
(21) BR 20 2024 024130-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) JOAO ILGENFRITZ JUNIOR (BR/MS) Número de Protocolo '870240098783' em 21/11/2024 09:17 (WB)
(21) BR 20 2024 024133-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) E.S.S.A. EMPRESA DE SANEAMENTO E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240098800' em 21/11/2024 10:02 (WB)



(21) BR 20 2024 024136-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS) Número de Protocolo '870240098807' em 21/11/2024 10:16 (WB)
(21) BR 20 2024 024149-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) LUCAS DA SILVA (BR/SC) Número de Protocolo '870240098851' em 21/11/2024 11:10 (WB)
(21) BR 20 2024 024202-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) GUILHERME MARÃO DE SOUZA FURLAN FILIPPO (BR/SP) Número de Protocolo '870240099092' em 21/11/2024 15:59 (WB)
(21) BR 20 2024 024225-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) ECCO FIBRAS OPTICAS E DISPOSITIVOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240099198' em 21/11/2024 17:24 (WB)
(21) BR 20 2024 024235-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) PERFILETTO LTDA - ME (BR/PR) Número de Protocolo '870240099236' em 21/11/2024 18:20 (WB)
(21) BR 20 2024 024252-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2024 (71) THIAGO FERNANDES FERRAZ DE ANDRADE (BR/SP) Número de Protocolo '870240099276' em 21/11/2024 22:20 (WB)
(21) BR 20 2024 024253-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) JOSUÉ RODRIGUES DE OLIVEIRA (BR/SP) ; RAMON EBURNEO NOGUEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870240099277' em 22/11/2024 01:29 (WB)



(21) BR 20 2024 024254-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) PERFILETTO LTDA - ME (BR/PR) Número de Protocolo '870240099290' em 22/11/2024 08:46 (WB)
(21) BR 20 2024 024261-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) ATEX DO BRASIL LOCACAO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240099325' em 22/11/2024 10:12 (WB)
(21) BR 20 2024 024264-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) MERCIDIO DE SOUZA GIVISIEZ (BR/MG) Número de Protocolo '870240099338' em 22/11/2024 10:24 (WB)
(21) BR 20 2024 024266-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) WISA INDUSTRIAL LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240099342' em 22/11/2024 10:28 (WB)
(21) BR 20 2024 024268-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) 34.310.148 GABRIEL MARQUES FERREIRA DOS SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870240099356' em 22/11/2024 10:49 (WB)
(21) BR 20 2024 024304-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) CARLOS PEREZ RAMOS CAMPOS (BR/SP) Número de Protocolo '870240099513' em 22/11/2024 13:40 (WB)
(21) BR 20 2024 024307-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) INOVAISO FABRICA DE ISOPOR LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870240099530' em 22/11/2024 13:57 (WB)
(21) BR 20 2024 024327-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 22/11/2024 (71) CARLOS CESAR PIO MARTINS (BR/SP) Número de Protocolo '870240099623' em 22/11/2024 16:06 (WB)
(21) BR 20 2024 024338-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) KATCHREIN BERNEIRA BERGER (BR/RS) Número de Protocolo '870240099660' em 22/11/2024 16:30 (WB)
(21) BR 20 2024 024370-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/11/2024 (71) LEANDRO D A SANTOS (BR/MG) Número de Protocolo '870240099800' em 22/11/2024 18:33 (WB)
(21) BR 20 2024 024396-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870240099909' em 25/11/2024 09:41 (WB)
(21) BR 20 2024 024407-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240099963' em 25/11/2024 11:23 (WB)
(21) BR 20 2024 024409-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) METAL ADM LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870240099967' em 25/11/2024 11:26 (WB)
(21) BR 20 2024 024423-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) DIEGO FREIRE ABADE (BR/PE) Número de Protocolo '870240100036' em 25/11/2024 12:59 (WB)
(21) BR 20 2024 024442-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

	(22) 25/11/2024 (71) MARCO ANTONIO MARQUES DE SOUZA (BR/SP) Número de Protocolo '870240100081' em 25/11/2024 14:11 (WB)
(21) BR 20 2024 024447-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) W. MELO ANGELO ADAPTAÇÕES LTDA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870240100091' em 25/11/2024 14:23 (WB)
(21) BR 20 2024 024477-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) JOSE ROBERTO DOS SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870240100198' em 25/11/2024 15:52 (WB)
(21) BR 20 2024 024489-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) PRONTOFAR LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240100236' em 25/11/2024 16:22 (WB)
(21) BR 20 2024 024496-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) PRONTOFAR LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240100260' em 25/11/2024 16:42 (WB)
(21) BR 20 2024 024505-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) M.MATIAS & FERNANDES SOCIEDADE DE ADVOGADOS (BR/SP) ; EDUARDO CESAR DA CRUZ (BR/SP) ; LORRAYNNE RODRIGUES STATHOPOLOS (BR/SP) Número de Protocolo '870240100307' em 25/11/2024 17:35 (WB)
(21) BR 20 2024 024507-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2024 (71) LUIZ CARLOS BERTON (BR/PR) Número de Protocolo '870240100311' em 25/11/2024 17:44 (WB)
(21) BR 20 2024 024517-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



de adição

(22) 25/11/2024

(71) WOLMAR DE CARVALHO (BR/MG)

Número de Protocolo '870240100354' em 25/11/2024 18:58 (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 009684-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 19/05/2023

(51) D05B 21/00 (2006.01)

(52) D05B 21/00

(54) PROCESSO E EQUIPAMENTO PARA COSTURA AUTOMÁTICA DE PENCES

(71) SILMAQ COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)

(72) JOILSON ROCHA PACHECO

(21) BR 10 2023 009690-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 19/05/2023

(51) A47J 27/00 (2006.01)

(52) A47J 27/002, A47J 27/004

(54) MÁQUINA E MÉTODO PARA PREPARO DE MOLHOS, ENSOPADOS, RECHEIOS E RECEITAS PERSONALIZADAS

(71) ST2 INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. - ME (BR/RS)

(72) CLEBER PARMEGGIANI JUNIOR



(21) BR 10 2023 009693-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/05/2023

(51) C01F 7/02 (2022.01), C01B 32/30 (2017.01), B01J 20/04 (2006.01), B01J 20/20 (2006.01)

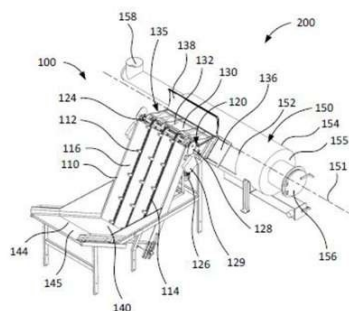
(52) C01F 7/02, C01B 32/30, B01J 20/041, B01J 20/20

(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE MATERIAL COMPÓSITO DE CARVÃO VEGETAL/ALUMINA SOL-GEL

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)

(72) ALEXANDRE BÔSCARO FRANÇA; EDUARDO PRADO BASTON; FABIANO LUIZ NAVES; PATRÍCIA DA LUZ MESQUITA; RENAN GABRIEL CONDÉ SANTOS; WELBERTH SANTOS LAIZO

(21) BR 10 2023 009705-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/05/2023

(51) A24C 5/39 (2006.01), A24C 1/00 (2006.01), A24C 1/02 (2006.01), A24B 3/00 (2006.01), A24B 3/12 (2006.01)

(52) A24C 5/39, A24C 1/00, A24C 1/02, A24B 3/00, A24B 3/12

(54) APARELHO PARA ALIMENTAR MATÉRIA-PRIMA, SISTEMA DE FORNALHA, MÉTODO DE FORNECIMENTO DE MATÉRIA-PRIMA

(71) SOUZA CRUZ LTDA (BR/RJ)

(72) JERONIMO SCREMIN; RENAN ROSSA

(21) BR 10 2023 009709-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/05/2023

(51) A23K 10/30 (2016.01), A23K 50/60 (2016.01)

(52) A23K 10/30, A23K 50/60

(54) USO DO ÓLEO ESSENCIAL DE CYMBOPOGON CITRATUS (CAPIM LIMÃO) PARA MINIMIZAR INTERAÇÕES AGONÍSTICAS DE LEITÕES RECÉM-DESMAMADOS E MÉTODO DE USO

(71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC)

(72) AMANDA CHAABAN; FABIANO CLEBER BERTOLDI; CARLOS EDUARDO NOGUEIRA MARTINS; ERICA PEREZ MARSON BAKO; EDUARDO DA SILVA; PATRÍCIA DOS REIS PESSOA MARTINS; DAYANE VIVIANI GAZANIGA

(21) BR 10 2023 009710-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/05/2023

(51) G16H 50/30 (2018.01), G16H 20/30 (2018.01), A61B 5/103 (2006.01)



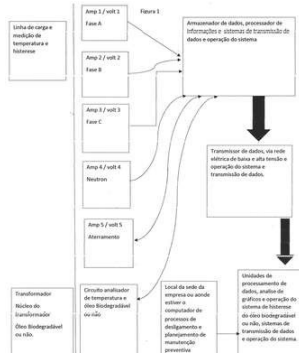
(52) G16H 50/30, G16H 20/30, A61B 5/103

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR PROGRAMA DE COMPUTADOR COM TECNOLOGIA MOBILE UTILIZANDO BANCO DE DADOS DISPONÍVEL ONLINE PARA OBTENÇÃO DE NÍVEIS ADEQUADOS DA APTIDÃO FÍSICA RELACIONADA À SAÚDE (AFRS)

(71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC)

(72) VLADIMIR SCHUINDT DA SILVA; SIGFRIED EDUARDO SEISL; THAUAN
NEIVOR DORNELLES; ALCEU MATTEUCCI JUNIOR

(21) BR 10 2023 009715-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/05/2023

(51) H02J 3/00 (2006.01)

(54) TRANSFORMADOR/REGISTRADOR DE DEMANDA DE ENERGIA INTELIGENTE

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

(72) YTALO DA SILVA AGUIAR

(21) BR 10 2023 009716-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/05/2023

(51) C12Q 1/06 (2006.01), C12Q 1/24 (2006.01), G01N 33/497 (2006.01), G01N 1/22 (2006.01), C12M 1/16 (2006.01), C12M 1/12 (2006.01), G01N 1/24 (2006.01), C12M 1/26 (2006.01)

(52) C12Q 1/06, C12Q 1/24, G01N 33/497, G01N 1/2273, G01N 1/2202, C12M 1/16, C12M 25/06, G01N 1/24, C12M 33/04, G01N 2001/2285

(54) PROTÓTIPO DE EQUIPAMENTO PARA AMOSTRAGEM

MICROBIOLÓGICA DE AR AMBIENTAL

(71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC)

(72) MÁRIO LETTIERI TEIXEIRA

(21) BR 10 2023 009719-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/05/2023

(51) G01N 33/04 (2006.01)

(52) G01N 33/04

(54) TESTE RÁPIDO PARA IDENTIFICAÇÃO DE ANTIBIÓTICO EM LEITE IN NATURA

(71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC)

(72) MÁRIO LETTIERI TEIXEIRA; LUISA WOLKER FAVA; GABRIEL RAMOS VALADARES; ZENILDO PEREIRA DOS SANTOS JUNIOR



(21) BR 10 2023 009729-4 A2



Figura 3

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/05/2023

(51) A61K 36/889 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)

(54) FORMULAÇÕES DE ADJUVANTES IMUNOLÓGICOS À BASE DE ÓLEO DO FRUTO DE EUTERPE OLERACEA MART. MÉTODO DE OBTENÇÃO E APLICAÇÕES BIOLÓGICAS

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

(72) MARIA DO DESTERRO SOARES BRANDÃO NASCIMENTO; GEUSA FELIPA DE BARROS BEZERRA; MARCOS ANTÔNIO CUSTÓDIO NETO DA SILVA; FRANSKRISTHIANY SILVA SOUZA; KATIA REGINA ASSUNÇÃO BORGES

(21) BR 10 2023 009738-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/05/2023

(51) G07C 9/00 (2020.01)

(52) G07C 9/00

(54) RECEPTÁCULO DE ENCOMENDAS COM GERENCIAMENTO REMOTO PARA MONITORAMENTO DE RECEPÇÃO E PRESERVAÇÃO DA ENCOMENDA

(71) FELIPE EDUARDO BERMUDEZ MASETTI (BR/SP)

(72) FELIPE EDUARDO BERMUDEZ MASETTI

(21) BR 10 2023 009743-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/05/2023

(51) A61L 15/28 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01), A61L 15/32 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01)

(52) A61L 15/28, C08L 3/02, A61L 15/325, A61L 15/44

(54) CURATIVO BIODEGRADÁVEL APERFEIÇOADO PARA O TRATAMENTO DE LESÕES CUTÂNEAS E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO

(71) VITOR RICARDO PEREIRA (BR/SP)

(72) MARIA EDUARDA DA SILVA PEREIRA; ALICE GERRA PINTO BRAZUNA NOGUEIRA; ANA LUIZA MAZZÊO GONZAGA

(21) BR 10 2023 009750-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/05/2023

(51) G07F 19/00 (2006.01)

(52) G07F 19/202, G07F 19/201

(54) DISPOSITIVOS INIBIDORES DE FURTO DE ENVELOPES COM REDUNDÂNCIAS DE BLOQUEIOS À FERRAMENTA DE FURTO



INTRODUZIDOS EM MÓDULO DEPOSITÓRIO DE ENVELOPES
EMBARCADO EM EQUIPAMENTO DO TIPO ATM E CORRELATOS E
PROCESSOS DE BLOQUEIOS REDUNDANTES DA FERRAMENTA DE
FURTO

(71) LUIZ HENRIQUE MOYSÉS BETTI (BR/SP)

(72) LUIZ HENRIQUE MOYSÉS BETTI

(21) BR 10 2023 009763-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/05/2023

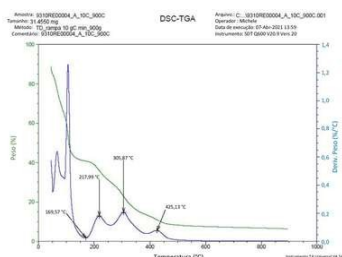
(51) F02D 7/00 (2006.01)

(54) PEÇA PARA REDUÇÃO DE COMBUSTIVEL EM AUTOMOTORES E
MOTOCICLETAS

(71) FABIO ANTONIO DA SILVA (BR/PE)

(72) TACIANO DA SILVA FEITOSA

(21) BR 10 2023 009775-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/05/2023

(51) D21H 19/16 (2006.01), D21H 19/18 (2006.01), D21H 19/22 (2006.01),
D21H 19/54 (2006.01), D21H 19/64 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), D21H
23/22 (2006.01)

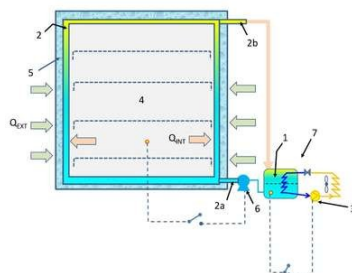
(52) D21H 19/16, D21H 19/18, D21H 19/22, D21H 19/54, D21H 19/64, D21H
21/16, D21H 23/22

(54) COMPOSIÇÃO DE BARREIRA, USO DA MESMA, MÉTODO PARA
FABRICAÇÃO DE EMBALAGENS FLEXÍVEIS E EMBALAGEM DE PAPEL

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

(72) KAREN MARABEZI; JOEL DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2023 009778-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/05/2023

(51) F25D 23/06 (2006.01), F25D 17/02 (2006.01)

(54) REFRIGERADOR TERMOACUMULADO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(72) VIVALDO SILVEIRA JUNIOR; DOUGLAS FERNANDES BARBIN;
HÉRCULES ROCHA MONTENEGRO; IZAÍAS DE BRITO CUNHA

(21) BR 10 2023 009779-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado



(22) 19/05/2023

(51) D21B 1/04 (2006.01), D21H 17/28 (2006.01), D21H 17/63 (2006.01), D21H 19/16 (2006.01), D21H 19/22 (2006.01), D21H 19/54 (2006.01), D21H 19/64 (2006.01), D21H 23/04 (2006.01), D21H 23/10 (2006.01), D21H 23/22 (2006.01)

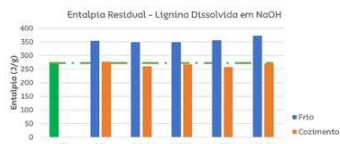
(52) D21B 1/04, D21H 17/28, D21H 17/63, D21H 19/16, D21H 19/22, D21H 19/54, D21H 19/64, D21H 23/04, D21H 23/10, D21H 23/22

(54) PAPEL, PAPEL REVESTIDO, USO DOS MESMOS, EMBALAGEM DE PAPEL E MÉTODOS

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

(72) FERNANDA CACIATORI BELINI; KAREN MARABEZI

(21) BR 10 2023 009781-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 19/05/2023

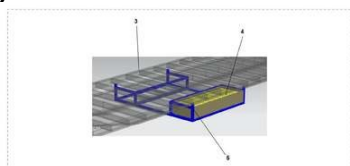
(51) C09K 23/00 (2022.01), C09K 23/50 (2022.01), C08L 97/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE DISPERSÃO DE LIGNINA, DISPERSÃO DE LIGNINA, USO DA DISPERSÃO DE LIGNINA, COMPOSIÇÃO DE RESINA FENÓLICA COM LIGNINA E USO DA COMPOSIÇÃO DE RESINA FENÓLICA COM LIGNINA

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

(72) GUSTAVO RYOO OLIVEIRA DE ANDRADE TANOBE; SERGIO ADRIANO SARAIVA; BEATRIZ STANGHERLIN SANTUCCI

(21) BR 10 2023 009791-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 19/05/2023

(51) B62D 63/06 (2006.01)

(54) SISTEMA DE TRAÇÃO ELÉTRICA PARA SEMIRREBOQUE CONVENCIONAL, E SEMIRREBOQUE COM O MESMO

(71) CARLOS EDUARDO MOMBLANCH DA MOTTA (BR/PR)

(72) CARLOS EDUARDO MOMBLANCH DA MOTTA

(21) BR 10 2023 009793-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 20/05/2023

(51) F42B 35/00 (2006.01), F42B 12/00 (2006.01), F41A 99/00 (2006.01), G09F 3/00 (2006.01)

(52) F42B 35/00, F42B 12/00, F41A 99/00, G09F 3/00

(54) IDENTIFICADOR DE PROJÉTIL

(71) LUCIO JACOBELLI NOGUEIRA PLENTZ (BR/SP)



(72) LUCIO JACOBELLI NOGUEIRA PLENTZ

(21) BR 10 2023 009795-2 A2Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 21/05/2023

(51) B32B 25/00 (2006.01), B32B 25/04 (2006.01), B32B 25/10 (2006.01), B32B 25/20 (2006.01)

(52) B32B 25/00, B32B 25/04, B32B 25/10, B32B 25/20

(54) PROCESSO DE LAMINAÇÃO DE SUBSTRATO DE SILICONE E TECIDO DE FIBRA DE VIDRO E LENÇOL DE MATERIAL COMPÓSITO OBTIDO

(71) JOSE ROGÉRIO DE AZEVEDO (BR/SP)

(72) JOSÉ ROGÉRIO DE AZEVEDO

(21) BR 10 2023 009798-7 A2Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 22/05/2023

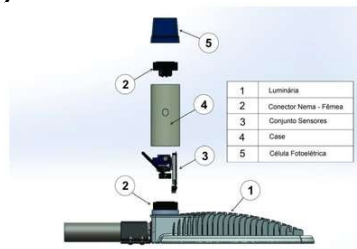
(51) F17C 13/04 (2006.01), F17C 13/02 (2006.01), F16K 27/12 (2006.01)

(52) F17C 13/04, F17C 13/02, F16K 27/12, F17C 2205/0338

(54) APARELHO PARA PROTEÇÃO DOS MANÔMETROS DOS CONJUNTOS DE OXICORTE

(71) HELIO SOUTO DA FONSECA (BR/MG)

(72) HELIO SOUTO DA FONSECA

(21) BR 10 2023 009799-5 A2Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 22/05/2023

(51) H05B 47/19 (2020.01), H05B 47/10 (2020.01), H04W 4/38 (2018.01), F21V 15/01 (2006.01), G01S 1/02 (2010.01), F21W 131/103 (2006.01), H04W 4/02 (2018.01), H02J 13/00 (2006.01)

(52) H05B 47/19, H05B 47/10, H04W 4/38, F21V 15/01, G01S 1/024, F21W 2131/103, H04W 4/023, H02J 13/00026

(54) SISTEMA IOT DE MONITORAMENTO DESCENTRALIZADO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA E DE VARIÁVEIS ELÉTRICAS EM CIDADES INTELIGENTES

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ; CEB LAJEADO S/A (BR/DF) ; CEB PARTICIPAÇÕES S/A (BR/DF)

(72) LEONARDO DE MELLO HONÓRIO; PRISCILLA CARDOSO VILLELA; ANA SOPHIA CAVALCANTI ALVES VILAS BOAS; ALEXANDRE BESSA DOS SANTOS; MARCOS MARTINS BORGES; LUIS FERNANDO PASSOS

(21) BR 10 2023 009800-2 A2Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

	(22) 22/05/2023 (51) A61B 17/30 (2006.01), A61B 17/02 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01), A61B 17/28 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 17/11 (2006.01) (52) A61B 17/30, A61B 17/02, A61B 17/00, A61B 17/12, A61B 17/28, A61B 17/29, A61B 17/12009, A61B 2017/00778, A61B 2017/12004, A61B 2017/1125 (54) CONJUNTO DE PINÇAS PARA DISSECAÇÃO VASCULAR AVANÇADA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; WENDELL MONTEIRO BARBOZA (BR/SP) (72) MAURÍCIO VELOSO BRUN; WENDELL MONTEIRO BARBOZA
(21) BR 10 2023 009803-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) A01D 46/06 (2006.01), A01D 61/00 (2006.01), A01D 90/10 (2006.01) (52) A01D 46/06, A01D 61/00, A01D 90/10 (54) SISTEMA DE DESCARGA DE GRÃOS E FRUTOS PARA MÁQUINAS COLHEDORAS E COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) MAURO DE AZEVEDO BARRETTO; PAULO JOSÉ DE ANDRADE ALVES
(21) BR 10 2023 009805-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) H02H 9/04 (2006.01), H02S 50/10 (2014.01), H01H 47/04 (2006.01), H01H 51/00 (2006.01) (52) H02H 9/04, H02S 50/10, H01H 47/04, H01H 51/00 (54) RELÉ FOTOELÉTRICO COM DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (71) TAKT GTN - INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ELETRO ELETRONICOS LTDA. (BR/PR) (72) GILSON JOSÉ TESLUK; JOSÉ NICODEMOS TRZECIAK
(21) BR 10 2023 009806-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) A61K 31/195 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01) (52) A61K 31/195, A61P 27/16 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA INTERRUPÇÃO DE SANGRAMENTOS EM CIRURGIAS E SEU USO (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ) (72) RAPHAEL LASNEAU ANNICCHINO; BRUNO MONTEIRO TAVARES PEREIRA; ELIZABETH GOMES SANCHES



(21) BR 10 2023 009807-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) F21K 9/00 (2016.01), H05B 45/10 (2020.01), H05B 45/327 (2020.01), F21Y 115/10 (2016.01) (52) F21K 9/00, H05B 45/10, H05B 45/327, F21Y 2115/10 (54) DISPOSITIVO PARA DIMERIZAÇÃO PROGRAMÁVEL DE LUMINÁRIAS LED (71) TAKT GTN - INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ELETRO ELETRONICOS LTDA. (BR/PR) (72) GILSON JOSÉ TESLUK; JOSÉ NICODEMOS TRZECIAK
(21) BR 10 2023 009814-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) A01G 31/02 (2006.01) (52) A01G 31/02 (54) SISTEMA DE CONTROLE AUTOMÁTICO POR INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA AGRICULTURA DE PRECISÃO. (71) TOMÁS ANDRADE DA CUNHA DIAS (BR/SP) ; GABRIEL SOARES DE OLIVEIRA SANTOS (BR/MG) (72) GABRIEL SOARES DE OLIVEIRA SANTOS; TOMÁS ANDRADE DA CUNHA DIAS
(21) BR 10 2023 009819-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) H02G 1/00 (2006.01), G06V 20/52 (2022.01), G06Q 50/06 (2024.01), H04W 4/38 (2018.01), G06F 18/00 (2023.01) (52) H02G 1/00, G06V 20/52, G06Q 50/06, H04W 4/38, G06F 18/00 (54) MÉTODO PARA INSPEÇÃO DE VEGETAÇÃO EM REDES ELÉTRICAS AÉREAS URBANAS E SISTEMA DE CAPTURA DE VÍDEO PARA INSPEÇÃO DE VEGETAÇÃO EM REDES ELÉTRICAS AÉREAS URBANAS (71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA JAGUARI DE ENERGIA (BR/SP) ; RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/RS) ; PIX FORCE TECNOLOGIA LTDA (BR/RS) (72) RAFAEL AUGUSTO MARANGONI LIMA
(21) BR 10 2023 009842-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) A21D 13/80 (2017.01)



	(52) A21D 13/80 (54) FORMULAÇÃO E PREPARO DE BISCOITO DO TIPO CHAMPANHE COM ADIÇÃO DE SABORES (71) MARISTELA DA SILVA GOMES 23665343291 ME (BR/PA) (72) MARISTELA DA SILVA GOMES
(21) BR 10 2023 009845-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) A23L 33/15 (2016.01) (52) A23L 33/15 (54) SUPLEMENTO ALIMENTAR PARA MELHORAR O SISTEMA IMUNOLÓGICO E RESPECTIVA COMPOSIÇÃO (71) ABDALA ABRÃO DAGHER NETO (BR/SP) (72) ABDALA ABRÃO DAGHER NETO
(21) BR 10 2023 009864-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) B32B 27/38 (2006.01), B32B 9/00 (2006.01), B32B 9/04 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), D03D 15/283 (2021.01), D04H 1/587 (2012.01) (52) B32B 27/38, B32B 9/005, B32B 9/045, C08J 5/045, D03D 15/283 (54) MATERIAL COMPÓSITO DE MATRIZ POLIMÉRICA TERMOFIXA DE POLIÉSTER COM REFORÇO DE FIBRA NATURAL DE CALOTROPIS PROVERA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO E NO USO EM BLINDAGEM BALÍSTICA (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) (72) ARTUR CAMPOS PEREIRA; SERGIO NEVES MONTEIRO
(21) BR 10 2023 009867-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) C08G 59/32 (2006.01), D06M 15/55 (2006.01), F41H 5/00 (2006.01) (54) OTIMIZAÇÃO DE SISTEMA DE BLINDAGEM MULTICAMADAS DE COMPÓSITO DE MATRIZ EPÓXI COM FIBRA DE CALOTROPIS PROVERA ATRAVÉS DA REDUÇÃO DA CAMADA FRONTAL (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) (72) ARTUR CAMPOS PEREIRA; SERGIO NEVES MONTEIRO
(21) BR 10 2023 009869-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) C08G 59/32 (2006.01), F41H 5/00 (2006.01)



	(54) OTIMIZAÇÃO DE SISTEMA DE BLINDAGEM MULTICAMADAS DE COMPÓSITO DE MATRIZ POLIÉSTER COM FIBRA DE CALOTROPIS PROVERA ATRAVÉS DA REDUÇÃO DA CAMADA FRONTAL (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) (72) ARTUR CAMPOS PEREIRA; SERGIO NEVES MONTEIRO
(21) BR 10 2023 009871-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) B29C 70/00 (2006.01), B29C 70/34 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 9/00 (2006.01), B32B 23/04 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08G 59/20 (2006.01), C01B 32/198 (2017.01), D04H 1/65 (2012.01), C04B 35/83 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01) (52) B29C 70/00, B29C 70/34, B32B 5/02, B32B 27/12, B32B 7/12, B32B 9/005, B32B 23/04, C08K 3/042, C08G 59/20, C01B 32/198, D04H 1/65, C04B 35/83, F41H 5/04, F41H 5/0428 (54) OTIMIZAÇÃO DE SISTEMA DE BLINDAGEM MULTICAMADAS DE COMPÓSITO DE MATRIZ EPÓXI COM FIBRA DE KENAF AMBOS FUNCIONALIZADOS COM ÓXIDO DE GRAFENO (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) (72) ARTUR CAMPOS PEREIRA; SERGIO NEVES MONTEIRO
(21) BR 10 2023 009873-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) E02B 5/00 (2006.01), E02B 13/00 (2006.01), E02B 13/02 (2006.01), A01G 25/02 (2006.01) (52) E02B 5/005, E02B 13/00, E02B 13/02, A01G 25/02 (54) SISTEMA DE CANALETAS MODULARES PARA TRANSPOSIÇÃO DE ÁGUA EM TERRENOS DE DESNÍVEL (71) LEANDRO ARAMBURU BORIN (BR/RS) (72) LEANDRO ARAMBURU BORIN
(21) BR 10 2023 009874-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) B29C 70/00 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 23/04 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C01B 32/198 (2017.01), D04H 1/65 (2012.01), F41H 5/04 (2006.01) (52) B29C 70/00, B32B 5/02, B32B 27/12, B32B 23/04, C08K 3/042, C01B 32/198, D04H 1/65, F41H 5/04 (54) OTIMIZAÇÃO DE SISTEMA DE BLINDAGEM MULTICAMADAS DE COMPÓSITO DE MATRIZ POLIÉSTER COM FIBRA DE KENAF AMBOS FUNCIONALIZADOS COM ÓXIDO DE GRAFENO



	(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) (72) ARTUR CAMPOS PEREIRA; SERGIO NEVES MONTEIRO
(21) BR 10 2023 009878-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) B66F 11/04 (2006.01) (52) B66F 11/04 (54) PLATAFORMA ELEVATÓRIA TELESCÓPICA AUTOMATIZADA (71) ORGUEL INDUSTRIA E LOCACAO DE EQUIPAMENTOS S/A (BR/MG) (72) SÉRGIO FAGUNDES GUERRA LAGES
(21) BR 10 2023 009884-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) E06B 7/18 (2006.01), E06B 7/23 (2006.01) (52) E06B 7/18, E06B 7/23 (54) FITA E/ OU PLUGUE EM ALTO-RELEVO PARA VEDAÇÃO DE FRESTAS E FURAÇÕES DE PERFIS DE JANELAS E PORTAS. (71) GUILHERME RODRIGUES FERREIRA JULIO (BR/SP) (72) GUILHERME RODRIGUES FERREIRA JULIO
(21) BR 10 2023 009906-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01), A61F 2/14 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01) (52) A61F 9/007, A61F 9/00, A61F 2/14, A61M 5/00 (54) IMPLANTE DE DRENAGEM OCULAR PARA TRATAMENTO CIRÚRGICO DO GLAUCOMA (71) FRANCISCO EDUARDO LOPES DE LIMA (BR/GO) ; VITAL PAULINO COSTA (BR/SP) (72) FRANCISCO EDUARDO LOPES DE LIMA; VITAL PAULINO COSTA
(21) BR 10 2023 009918-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) A63B 23/035 (2006.01) (52) A63B 23/035 (54) EQUIPAMENTO MULTIFUNCIONAL PARA REALIZAÇÃO DE ATIVIDADES FÍSICAS DIVERSAS E SISTEMAS DE CARGAS, EXECUÇÕES, VELOCIDADES, DIREÇÕES, PONTOS E FORÇAS VARIÁVEIS (71) MARCELO BARROS DE ANDRADE (BR/RJ)



(72) MARCELO BARROS DE ANDRADE

(21) BR 10 2023 009919-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 23/05/2023

(51) B32B 27/38 (2006.01), B32B 9/00 (2006.01), B32B 9/04 (2006.01), C01B 32/198 (2017.01), C08J 5/04 (2006.01), D04H 1/587 (2012.01), D03D 1/00 (2006.01), D03D 15/20 (2021.01)

(52) B32B 27/38, B32B 9/005, B32B 9/045, C01B 32/198, C08J 5/045, D04H 1/587, D03D 1/00, D03D 15/20

(54) OTIMIZAÇÃO DE SISTEMA DE BLINDAGEM MULTICAMADAS DE COMPÓSITO DE MATRIZ EPÓXI COM FIBRA DE KENAF FUNCIONALIZADA COM ÓXIDO DE GRAFENO

(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

(72) ARTUR CAMPOS PEREIRA; SERGIO NEVES MONTEIRO

(21) BR 10 2023 009920-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 23/05/2023

(51) F41H 5/04 (2006.01)

(52) F41H 5/04

(54) OTIMIZAÇÃO DE SISTEMA DE BLINDAGEM MULTICAMADAS DE COMPÓSITO DE MATRIZ POLIÉSTER COM FIBRA DE KENAF FUNCIONALIZADA COM ÓXIDO DE GRAFENO

(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

(72) ARTUR CAMPOS PEREIRA; SERGIO NEVES MONTEIRO

(21) BR 10 2023 009921-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 23/05/2023

(51) B29C 70/00 (2006.01), B29C 43/10 (2006.01), B29C 51/10 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01), C08L 63/10 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01)

(54) MATERIAL COMPÓSITO DE MATRIZ POLIMÉRICA TERMOFIXA DE POLIÉSTER COM REFORÇO DE FIBRA NATURAL DE UBIM (GEONOMA BACULIFERA), PROCESSO DE FABRICAÇÃO E NO USO EM BLINDAGEM BALÍSTICA

(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

(72) ARTUR CAMPOS PEREIRA; SERGIO NEVES MONTEIRO

(21) BR 10 2023 009922-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

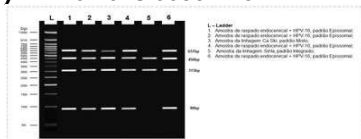
(22) 23/05/2023

(51) B32B 27/38 (2006.01), B32B 9/00 (2006.01), B32B 9/04 (2006.01), C08J



5/04 (2006.01), D04H 1/587 (2012.01), D03D 15/283 (2021.01)
 (52) B32B 27/38, B32B 9/005, B32B 9/045, C08J 5/045, D04H 1/587, D03D 15/283
 (54) OTIMIZAÇÃO DE SISTEMA DE BLINDAGEM MULTICAMADAS DE COMPÓSITO DE MATRIZ EPÓXI COM FIBRA DE UBIM (GEONOMA BACULIFERA) ATRAVÉS DA REDUÇÃO DA CAMADA FRONTAL
 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ)
 (72) ARTUR CAMPOSO PEREIRA; SERGIO NEVES MONTEIRO

(21) BR 10 2023 009924-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/05/2023
 (51) C12Q 1/6806 (2018.01), C12R 1/93 (2006.01)
 (54) MÉTODO INTG-HPV PARA DETERMINAÇÃO DIRETA DOS PADRÕES DOS STATUS FÍSICO DO GENOMA DO HPV EM RELAÇÃO AO GENOMA DAS CÉLULAS INFECTADAS
 (71) BIOENSAIOS & DIAGNÓSTICOS LABORATÓRIOS CLINICOS LTDA ME (BR/PB) ; LABORATÓRIO INDUSTRIAL FARMACÊUTICO DA PARAÍBA S.A - LIFESA (BR/PB)
 (72) MARLA SIMONE LOPES RODRIGUES; ELEONIDAS MOURA LIMA; RODRIGO VILAR MARQUES

(21) BR 10 2023 009929-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/05/2023
 (51) G06T 3/00 (2024.01), G01V 99/00 (2024.01), E21B 47/002 (2012.01)
 (52) G06T 3/00, G01V 99/005, E21B 47/002
 (54) MÉTODO PARA DEFINIÇÃO DE PERFIS DE IMAGEM DE PAREDE DE POÇO A PARTIR DE FOTOGRAFIAS DE AFLORAMENTOS GEOLÓGICOS
 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
 (72) SOFIA ALVES FORNERO; CANDIDA MENEZES DE JESUS; PAMELLA PAIVA FERNANDES

(21) BR 10 2023 009937-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/05/2023
 (51) C12G 3/02 (2019.01)
 (52) C12G 3/02
 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BRAGGOT E PRODUTO DERIVADO DESTE PROCESSO
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
 (72) MONIQUE RENON ELLER; EDUARDO LUÍS MENEZES DE ALMEIDA;



PEDRO OLIVEIRA TEIXEIRA; SAMUEL SILVA MACEDO

(21) BR 10 2023 009938-6 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 23/05/2023
(51) G02B 6/44 (2006.01), G02B 6/38 (2006.01)
(52) G02B 6/4471, G02B 6/3809, G02B 6/3888
(54) SISTEMA FAN-OUT COM PONTEIRA PRÉ-CONECTORIZADA PARA CABOS DE FIBRA ÓPTICA PARA MÚLTIPLOS CONECTORES DE FABRICANTES DIVERSOS
(71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
(72) LUIZ CARLOS SILVEIRA BITENCOURT

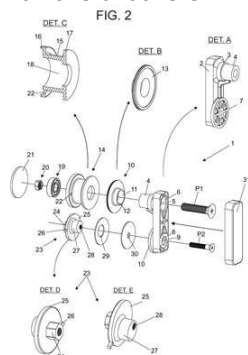
(21) BR 10 2023 009992-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 23/05/2023
(51) A01B 39/18 (2006.01), A01G 23/06 (2006.01)
(52) A01B 39/18, A01G 23/06
(54) ROÇADEIRA TRITURADORA DE DISCO
(71) J DE SOUZA INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/SC)
(72) ANDERSON DE SOUZA

(21) BR 10 2023 010000-7 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 23/05/2023
(51) A45D 20/12 (2006.01), A45D 20/04 (2006.01), A45D 20/14 (2006.01), A45D 20/16 (2006.01)
(52) A45D 20/12, A45D 20/122, A45D 2020/126, A45D 20/04, A45D 20/14, A45D 20/16
(54) DIFUSOR DE AR PARA CABELOS COM REGULADOR DE POSIÇÃO EM PEDESTAL
(71) WILLIAN DE JESUS GUIMARAES (BR/SP)
(72) WILLIAN DE JESUS GUIMARAES

(21) BR 10 2023 010005-8 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 23/05/2023
(51) C05F 1/00 (2006.01), C05G 5/20 (2020.01)
(52) C05F 1/002, C05G 5/20
(54) COMPOSIÇÃO FERTILIZANTE
(71) MEGA STEEL HOLDING LTDA (BR/SP)
(72) SIDNEI MARQUES



(21) BR 10 2023 010015-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/05/2023

(51) A47K 3/34 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE SUPORTES DESLIZANTES COM ROLDANAS APARENTES PARA FIXAÇÃO SOBRE TRILHO DE BOX DE BANHEIRO, MÉTODO DE MONTAGEM, MÉTODO DE SEGURANÇA E MÉTODO DE NIVELAMENTO

(71) EVELYN DE SOUZA COHEN (BR/SP)

(72) EVELYN DE SOUZA COHEN

(21) BR 10 2023 010023-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/05/2023

(51) G01G 19/414 (2006.01), G01G 23/18 (2006.01)

(52) G01G 19/414, G01G 23/18

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE PESAGEM, DIMENSIONAMENTO, IMPRESSÃO DE ETIQUETAS E REGISTRO DE INFORMAÇÕES RELATIVAS A UM OBJETO

(71) TEX COURIER S.A. (BR/SP)

(72) GABRIEL MELO DE SOUZA; ADILSON MENDONÇA DOS REIS

(21) BR 10 2023 010040-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/05/2023

(51) G09B 19/00 (2006.01), G09B 9/04 (2006.01)

(52) G09B 19/0053, G09B 19/0069, G09B 9/04

(54) PLATAFORMA ROBÓTICA PARA ENSINO PEDAGÓGICO DE APOIO AO EDUCADOR

(71) HU INFINITO COMPONENTES ELETRONICOS LTDA. (BR/DF)

(72) HUGNEY MACEDO FERREIRA

(21) BR 10 2023 010041-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/05/2023

(51) A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(52) A61K 31/353, A61K 31/4188, A61P 35/00

(54) USO COMBINADO DE MATTEUCINOL EXTRAÍDO DA MICONIA CHAMISSOIS E O QUIMIOTERÁPICO TEMOZOLAMIDA COMO ANTITUMORAL EM TUMORES DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES)



(72) ROSY IARA MACIEL DE AZAMBUJA RIBEIRO; JAIRO BATISTA NETTO; EDILENE SANTOS ALVES DE MELO; ANA GABRIELA SILVA OLIVEIRA; LORENA RASPANTI DE SOUZA; LÍVIA RAMOS SANTIAGO; ARLAN DA SILVA GONÇALVES; RALPH GRUPPI THOMÉ; CARLA MARIA SILVA ALVES; VITÓRIA STEPHANI HASBAHR; MARINA ANDRADE ROCHA; HÉLIO BATISTA SANTOS; RAFAEL CÉSAR RUSSO CHAGAS; ESTÉFANI ALVES ASEVEDO; LUCIANA XAVIER PEREIRA; MARIA EDUARDA JEUNON DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2023 010064-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/05/2023

(51) A01G 24/20 (2018.01)

(52) A01G 24/20

(54) BIOFERTILIZANTE DE MACRÓFITA AQUÁTICA COM ELEVADO VALOR NUTRICIONAL

(71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) LEIDSON RAMOS DE SOUZA; VALDERICE PEREIRA ALVES BAYDUM; GALBA MARIA DE CAMPOS TAKAKI; ADRIANA FERREIRA DE SOUZA

(21) BR 10 2023 010068-6 A2

```

FUNÇÃO bracadad_por_zona(tamanho_piscina, envergadura, zona)
B25 = {
  "145°": ["A1": 20, "A2": 22, "A3": 25],
  "150°": ["A1": 18, "A2": 21, "A3": 24],
  "155°": ["A1": 16, "A2": 21, "A3": 24],
  "160°": ["A1": 18, "A2": 20, "A3": 23],
  "165°": ["A1": 17, "A2": 19, "A3": 22],
  "170°": ["A1": 17, "A2": 19, "A3": 21],
  "175°": ["A1": 16, "A2": 18, "A3": 21],
  "180°": ["A1": 15, "A2": 18, "A3": 20],
  "185°": ["A1": 15, "A2": 17, "A3": 20],
  "190°": ["A1": 15, "A2": 17, "A3": 19],
  "195°": ["A1": 15, "A2": 17, "A3": 19],
  "200°": ["A1": 14, "A2": 16, "A3": 18],
  "205°": ["A1": 14, "A2": 16, "A3": 18],
}

B50 = {
  "145°": ["A1": 45, "A2": 50, "A3": 55],
  "150°": ["A1": 43, "A2": 48, "A3": 53],
  "155°": ["A1": 42, "A2": 47, "A3": 52],
  "160°": ["A1": 40, "A2": 45, "A3": 51],
  "165°": ["A1": 38, "A2": 44, "A3": 50],
  "170°": ["A1": 38, "A2": 42, "A3": 48],
  "175°": ["A1": 37, "A2": 41, "A3": 47],
  "180°": ["A1": 36, "A2": 40, "A3": 46],
  "185°": ["A1": 35, "A2": 39, "A3": 45],
  "190°": ["A1": 34, "A2": 38, "A3": 44],
  "195°": ["A1": 33, "A2": 37, "A3": 43],
  "200°": ["A1": 32, "A2": 36, "A3": 42],
  "205°": ["A1": 32, "A2": 35, "A3": 40],
}

bracadad = 0
SE (tamanho_piscina == 25)
  bracadad = B25[envergadura, zona]
SE (tamanho_piscina == 50)
  bracadad = B50[envergadura, zona]
RETORNA bracadad

```

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/05/2023

(51) A63B 71/06 (2006.01), G04F 5/02 (2006.01)

(52) A63B 71/0686, A63B 71/0622, A63B 2071/065, G04F 5/02

(54) METRÔNOMO DIGITAL PROGRAMÁVEL PARA ATUAÇÃO AUDÍVEL E/OU POR VIBRAÇÃO E MÉTODO AUTOMATIZADO E FACILITADO DE CÁLCULO DE UTILIZAÇÃO DA TABELA DE RELAÇÃO ENTRE ENVERGADURA E FREQUÊNCIA DE BRAÇADAS PROPOSTA PELO MÉTODO DE NATAÇÃO TOTAL IMMERSION SWIMMING

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)

(72) JOSÉ ELEUDSON GURGEL QUEIROZ

(21) BR 10 2023 010069-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/05/2023

(51) A23L 19/00 (2016.01)

(52) A23L 19/09

(54) HAMBÚRGUER DE FIBRA DE ACEROLA (MALPIGHIA EMARGINATA), ADICIONADO DE PROTEÍNAS VEGETAIS

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)

(72) DANIELE MARIA ALVES TEIXEIRA SÁ; MARIA EDUARDA ALVES DA



PAZ; VICTOR CALS DE OLIVEIRA; DAVID DE SOUSA FERREIRA; CARLOS ELIARDO BARROS CAVALCANTE; MIRLA DAYANNY PINTO FARIAS

(21) BR 10 2023 010074-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/05/2023

(51) G02B 6/50 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01), H02G 15/14 (2006.01)

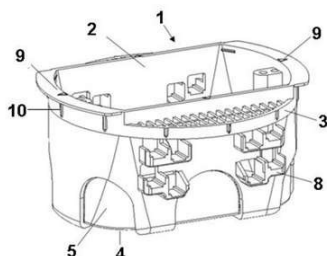
(52) G02B 6/50, G02B 6/506, G02B 6/4448, H02G 15/14

(54) CABO PARA INSTALAÇÕES SUBAQUÁTICAS

(71) ELETRONET S.A (BR/RJ)

(72) MARCOS RICARDO DE OLIVEIRA TEJADA; VICENTE LIMA CORREIA; OSCAR ALFREDO SALOMÃO FILHO

(21) BR 10 2023 010075-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/05/2023

(51) H02G 3/08 (2006.01), H02G 3/12 (2006.01), E04C 2/04 (2006.01), B32B 17/02 (2006.01)

(52) H02G 3/08, H02G 3/12, E04C 2/043, B32B 17/02

(54) CAIXA ELÉTRICA PARA USO EM PAREDES DE DRYWALL COM FIXAÇÃO POR BUCHAS FLEXÍVEIS EM PLACA DE DRYWALL COM DIFERENTES ESPESSURAS

(71) PLASTICON COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(72) EDUARDO JEREZ REZALA; MARCELO LOPES

(21) BR 10 2023 010083-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/05/2023

(51) G01M 3/28 (2006.01), F16L 55/16 (2006.01), B63C 11/52 (2006.01)

(52) G01M 3/28, G01M 3/2853, F16L 55/16, B63C 11/52

(54) DISPOSITIVO PARA TESTAGEM DE VEDAÇÃO EM CONEXÕES FLANGEADAS DISPOSTAS EM AMBIENTE SUBMARINO

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ANDRE LUIZ BEVILAQUA SANTANA

(21) BR 10 2023 010087-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

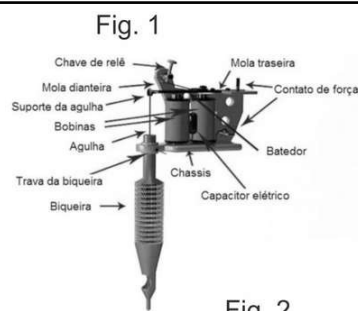
(22) 24/05/2023

(51) A61M 37/00 (2006.01)

(54) MÁQUINA PARA TATUAGEM DOTADA DE MOTOR DE FUSÃO MAGNÉTICA

(71) DAVID LIMA (BR/RS)





(72) DAVID LIMA

Fig. 2

(21) BR 10 2023 010098-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 24/05/2023

(51) A01G 25/16 (2006.01), A01G 7/04 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01)

(52) A01G 25/167, A01G 7/04, G06F 3/1454

(54) SENSORES LINHA A LINHA CONTROLADOS POR APLICATIVO
INSTALADO EM DISPOSITIVOS MÓVEIS PARA MONITORAR A APLICAÇÃO
EM PULVERIZAÇÃO DIRIGIDA (INOCULANTES)

(71) AGRO 2K LTDA (BR/RS)

(72) LEANDRO KLASENER KUHN

(21) BR 10 2023 010099-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 24/05/2023

(51) A23B 7/16 (2006.01)

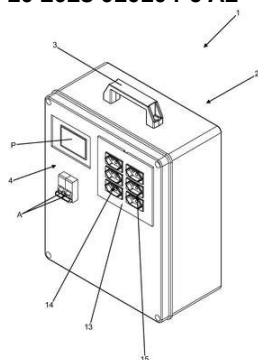
(52) A23B 7/16

(54) FILME BIODEGRADÁVEL FORMULADO COM EXTRATO DE
ERVA-MATE

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU (BR/SC) ;
EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/PR)

(72) EDUARDA MUELLER; CAROLINE KREBS DE SOUZA; TUANY
GABRIELA HOFFMANN; CRISTIANE VIEIRA HELM

(21) BR 10 2023 010104-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 24/05/2023

(51) H02M 5/14 (2006.01), H02M 5/10 (2006.01)

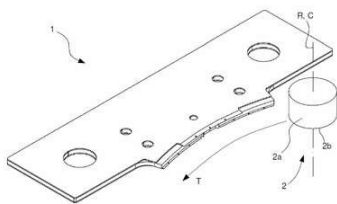
(52) H02M 5/14, H02M 5/10

(54) EQUIPAMENTO AUTOMATIZADO E/OU MANUAL COM SISTEMA E
MÉTODO PARA DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA BIVOLT PARA DISPOSITIVOS
ELÉTRICOS

(71) CRISTIANO TORRES DA SILVA (BR/SP)

(72) CRISTIANO TORRES DA SILVA

(21) BR 10 2023 010105-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/05/2023

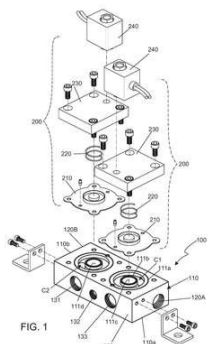
(51) B65D 43/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CORTE PARA TAMPAS DE CORTE E MÉTODO DE MONTAGEM RELATIVA

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

(72) MATTEO VENTURINI

(21) BR 10 2023 010107-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/05/2023

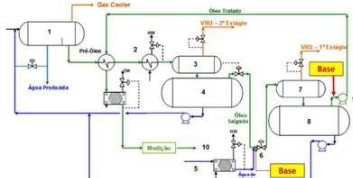
(51) B60G 17/00 (2006.01)

(54) BLOCO DE DISTRIBUIÇÃO DE AR APLICADO EM SISTEMA DE SUSPENSÃO A AR DE VEÍCULOS EM GERAL

(71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)

(72) JULIO CESAR PETRASSI

(21) BR 10 2023 010117-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/05/2023

(51) C09K 8/72 (2006.01), C09K 8/66 (2006.01)

(52) C09K 8/72, C09K 8/665

(54) PROCESSO PARA ELIMINAÇÃO DE ACIDEZ SOLÚVEL EM ÁGUA DO PETRÓLEO

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) FLAVIO CORTINAS ALBUQUERQUE; OSVALDO KARNITZ JUNIOR; ELISABETH CRISTINA MOLINA DE SOUSA; EDUARDO COSTA BASTOS; ROBSON PEREIRA ALVES; MARIA ELIZABETH PEREIRA LEONEL MARSIGLIA; EDUARDO ALEXANDRE PRUFER; ALESSANDRA RANGEL CASSELLA; GUILHERME PIMENTEL DE MARIA DA SILVA; NATHALIE SANGHIKIAN; JULIANA ALVES MARQUES; OSVALDO ROBERTO DO VALE

(21) BR 10 2023 010133-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/05/2023

(51) E06B 1/28 (2006.01), E06B 1/26 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01)

(52) E06B 1/28, E06B 1/26, B29C 65/00

(54) SISTEMA CONFIGURATIVO DE CONJUNTO DE PERFIS PARA UNIÃO



DE TOPO POR MEIO DE SOLDAGEM

(71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA
(BR/SC)

(72) GERALDO FORNASA

(21) BR 10 2023 010145-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/05/2023

(51) C01G 33/00 (2006.01), H01M 4/48 (2010.01)

(52) C01G 33/00, C01P 2004/16, H01M 4/48

(54) MEMBRANA OU FILME AUTOSSUPORTADO DE ÓXIDO
NANOESTRUTURADO À BASE DE NIÓBIO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(72) ADILAR GONÇALVES DOS SANTOS JUNIOR; CÉLIA DE FRAGA
MALFATTI

(21) BR 10 2023 010157-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/05/2023

(51) A01G 24/20 (2018.01)

(52) A01G 24/20

(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO, PARA O CULTIVO DE
PLANTAS, A PARTIR DO APROVEITAMENTO DAS FRALDAS
DESCARTÁVEIS SUJAS COM URINA.

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO
CEARÁ (BR/CE)

(72) MAYARA JÉSSICA CAVALCANTE FREITAS; ANA KARINE PESSOA
BASTOS

(21) BR 10 2023 010158-5 A2

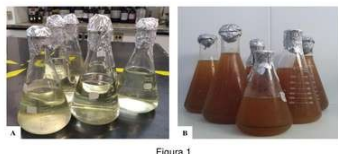


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/05/2023

(51) C09K 8/584 (2006.01), C09K 8/588 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01)

(52) C09K 8/584, C09K 8/588, E21B 43/16

(54) FORMULAÇÃO CONTENDO ÁLCALI, BIOSSURFACTANTE E
BIOPOLÍMERO (BIO-ASP) UTILIZADA NO PROCESSO DE RECUPERAÇÃO
AVANÇADA DE PETRÓLEO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - UFBA (BR/BA)

(72) LANDSON SOARES MARQUES; PAMELA DIAS RODRIGUES; GEORGE
SIMONELLI; DENILSON DE JESUS ASSIS; CRISTINA M. QUINTELLA; ANA
KATERINE DE CARVALHO LIMA LOBATO; OLÍVIA MARIA CORDEIRO DE
OLIVEIRA; LUIZ CARLOS LOBATO DOS SANTOS



(21) BR 10 2023 010164-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/05/2023

(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(52) A61K 8/068, A61K 8/60, A61K 8/922, A61Q 5/00, A61Q 19/00, A61K 2800/21

(54) SISTEMA COSMÉTICO ATIVO, USO DO SISTEMA COSMÉTICO ATIVO, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E MÉTODO DE TRATAMENTO COSMÉTICO DAS FIBRAS CAPILARES E/OU DO COURO CABELUDO

(71) ASHLAND COMÉRCIO DE ESPECIALIDADES QUÍMICAS DO BRASIL LTDA. (BR/SP)

(72) ALEXANDRA BAZITO; TATIANA MIYASHIRO KUMAYAMA; LILIANA CALORE BRENNER

(21) BR 10 2023 010177-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/05/2023

(51) A61L 15/28 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01)

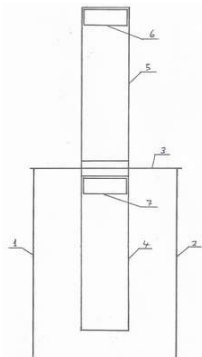
(52) A61L 15/28, A61L 15/44

(54) CURATIVO HEMOSTÁTICO DE QUITOSANA/SEIVA JATROPHA MOLLISSIMA (POHL) BAILL

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(72) KAREN ESTTÉFANI FERREIRA DOS SANTOS; BÁRBARA BRITO DE QUEIROZ; WVANDSON FELIPE WANDERLEY; WLADYMYR JEFFERSON BACALHAU DE SOUSA; ELAINE FERREIRA DOS SANTOS; DJAIR ARAÚJO FIALHO; MARCUS VINICIUS LIA FOOK; SUÉDINA MARIA DE LIMA SILVA

(21) BR 10 2023 010178-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/05/2023

(51) H02N 11/00 (2006.01), H02K 21/04 (2006.01), H02K 21/12 (2006.01), H02K 99/00 (2014.01)

(52) H02N 11/002, H02K 21/04, H02K 21/12, H02K 99/10

(54) GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA MOVIDO PELA FORÇA DE EMPUXO DA ÁGUA.

(71) OSVALDO DALLA COLETTA (BR/SP)

(72) OSVALDO DALLA COLETTA

(21) BR 10 2023 010183-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/05/2023



(51) A61K 31/722 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01)

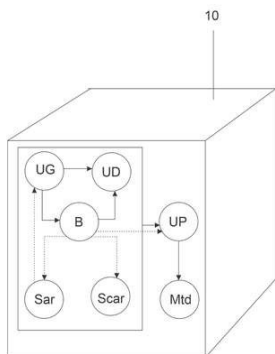
(52) A61K 31/722, B82Y 5/00, A61P 11/00, A61K 31/353, A61K 9/51, A61K 9/5161, C08L 5/08

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE QUITOSANA, VIA GELIFICAÇÃO IONOTRÓPICA, COM A INCORPORAÇÃO DA RUTINA COMO FÁRMACO, PARA USO COMO BIOMATERIAL

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(72) GERMANA JOYCE BEZERRA LEÔNIO; TAYNAH PEREIRA GALDINO; RAID ICARO RACHED FARIAS; WLADYMYR JEFFERSON BACALHAU DE SOUSA; RAQUEL ALBINO DE JESUS; LUCAS CORDEIRO DE OLIVEIRA; KYLWVER FANIS DIAS FREITAS; KLEILTON OLIVEIRA SANTOS; MARCUS VINICIUS LIA FOOK; SUÉDINA MARIA DE LIMA SILVA

(21) BR 10 2023 010184-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/05/2023

(51) H02S 10/20 (2014.01), H02S 40/20 (2014.01), H02S 40/32 (2014.01), H02S 40/42 (2014.01)

(52) H02S 10/20, H02S 40/20, H02S 40/32, H02S 40/42

(54) UNIDADE OPERATIVA DE GERAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

(71) ENGITURE ENGENHARIA INDUSTRIAL SUSTENTÁVEL LTDA (BR/RS)

(72) FELIPE VACCARI

(21) BR 10 2023 010187-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/05/2023

(51) A43B 13/10 (2006.01), B29D 35/12 (2010.01)

(52) A43B 13/10, C08K 2201/011, B29D 35/122

(54) SISTEMA DE SOLUÇÕES APLICADAS EM CALÇADO, NO QUE TANGE A ABSORÇÃO DE IMPACTO, FLEXIBILIDADE E ESTABILIDADE ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DE NÍOBIO JUNTO A COMPOSIÇÃO DO SOLADO

(71) USAFLEX - INDUSTRIA & COMÉRCIO S/A (BR/RS)

(72) SERGIO BOCAYUVA BULCAO MENDES PINHEIRO

(21) BR 10 2023 010195-0 A2

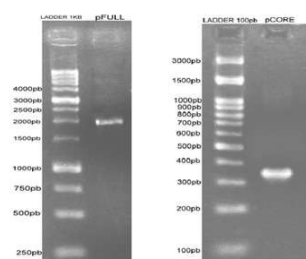
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/05/2023

(51) C12N 15/53 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01)

(54) PROMOTOR DERIVADO DE GENES DA PEROXIDASE COM EXPRESSÃO TECIDO-ESPECÍFICO EM RAIZ DE PLANTAS





(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; UNIVERSIDADE DE LAVRAS (BR/MG) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF)
(72) LEANDRO EUGENIO CARDAMONE DINIZ; JOSILENE FÉLIX DA ROCHA; DANIELA DROPPA ALMEIDA; PATRICIA DO NASCIMENTO BORDALLO; EDSON PERITO AMORIM; CLAUDIA FORTES FERREIRA; JANAY ALMEIDA DOS SANTOS SEREJO; ANA DA SILVA LEDO; LUCIANO VILELA PAIVA; FERNANDO HADDAD

(21) BR 10 2023 010201-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/05/2023

(51) B01F 35/42 (2022.01), B01F 35/90 (2022.01), B01F 35/91 (2022.01), B01F 35/513 (2022.01), B01F 101/44 (2022.01)

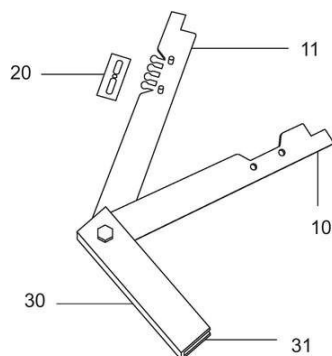
(52) B01F 35/425, B01F 35/90, B01F 35/91, B01F 35/513, B01F 2101/44

(54) BIORREATOR DE USO ÚNICO COM ESTRUTURA ESTACIONÁRIA PARA RECEPÇÃO DE BOLSAS REATORAS COM SISTEMA DE AERAÇÃO POR DIFUSÃO FINA E PROCESSO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA DE AERAÇÃO POR DIFUSÃO FINA EM BOLSAS REATORAS.

(71) ALLBIOM SOLUÇÕES EM BIOPROCESSOS LTDA (BR/SP)

(72) RICARDO ASSMANN

(21) BR 10 2023 010206-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/05/2023

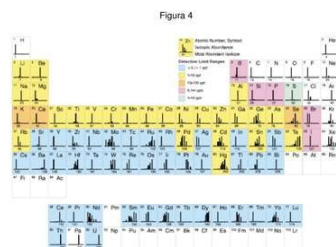
(51) A22C 17/16 (2006.01)

(54) FERRAMENTA DE CORTE PARA OPERAÇÕES PÓS ABATE DE SUÍNOS

(71) E.S.B. - ELABORADORA DE SUBPRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL DO BRASIL LTDA (BR/RS)

(72) IAGO DE PAULA CAPUTO; PATRICK SITOWSKI JEK

(21) BR 10 2023 010212-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/05/2023

(51) G01N 33/40 (2006.01), G01N 33/22 (2019.01), G01N 33/28 (2019.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA IDENTIFICAÇÃO E GERAÇÃO DE RASTREABILIDADE DE METAIS, MINÉRIOS, CONCENTRADOS, REJEITOS DA MINERAÇÃO BASEADOS NAS PROPORÇÕES DOS ISÓTOPOS PRESENTES NOS MATERIAIS E SUBSTÂNCIAS QUE OS CONSTITUEM

(71) FERNANDO BERLINCK DUTRA VAZ (BR/PE)

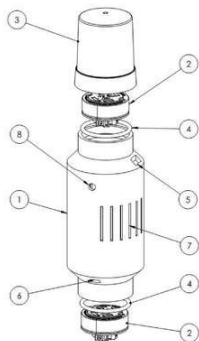
(72) FERNANDO BERLINCK DUTRA VAZ



(21) BR 10 2023 010249-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/05/2023 (51) A23L 19/00 (2016.01) (52) A23L 19/01 (54) PROCESSO E OBTENÇÃO DO SUCO DE CAJU EM PÓ (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) JANAINA DE MOURA FERNANDES; CRISTIANI VIEGAS BRANDÃO GRISI; ANTÔNIA LUCIA DE SOUZA; ÉRICA DA COSTA MONÇÃO
(21) BR 10 2023 010252-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/05/2023 (51) A21D 15/08 (2006.01), A21D 13/28 (2017.01), A21D 13/24 (2017.01), A21D 13/26 (2017.01), A23L 19/10 (2016.01), A23L 19/12 (2016.01) (52) A21D 15/08, A21D 13/28, A21D 13/24, A21D 13/26, A23L 19/10, A23L 19/12 (54) PROCESSO E FORMULAÇÃO DE EMBALAGENS BIODEGRADÁVEIS ATIVAS CONTENDO SUCO CAJU EM PÓ COMO ADITIVO NATURAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) JANAINA DE MOURA FERNANDES; CRISTIANI VIEGAS BRANDÃO GRISI; ANTÔNIA LUCIA DE SOUZA; ÉRICA DA COSTA MONÇÃO
(21) BR 10 2023 010254-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/05/2023 (51) A61K 31/10 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (52) A61K 31/10, A61K 31/519, A61K 31/198, A61K 31/16, A61K 31/495, A61P 29/00 (54) USO DOS COMPOSTOS TENDO DIMETILSUFÓXIDO, DIMETILSUFONA, ALOPURINOL, ACETILCISTEÍNA, DEFEROXAMINA, DEXRAZOXANO, PROBUCOL, CARACTERIZADOS POR SER NA PREPARAÇÃO DE UMA CLASSE DE FÁRMACOS CLASSIFICADOS PARA ESTABILIZAR AS MEMBRANAS CELULARES PARA PREVENIR A RESPOSTA INFLAMATÓRIA AGUDA SISTÊMICA EXACERBADA E TRATAR O PROCESSO INFLAMATÓRIO AGUDO CAUSADO POR TRAUMA CIRÚRGICO OU POR ACIDENTE EM HUMANOS ATRAVÉS DO USO PARENTERAL (71) EXPEDITO JOSYERBERTH BORGES MUNIZ (BR/PE) (72) EXPEDITO JOSYERBERTH BORGES MUNIZ



(21) BR 10 2023 010267-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 26/05/2023

(51) G01W 1/10 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ENCAPSULAMENTO DE SENSORES PARA MONITORAMENTO DE PARÂMETROS METEOROLÓGICOS, FÍSICOS, QUÍMICOS E ELÉTRICOS EM POSTES DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ; CEB LAJEADO S/A (BR/DF) ; CEB PARTICIPAÇÕES S/A (BR/DF)

(72) LEONARDO DE MELLO HONÓRIO; PRISCILLA CARDOSO VILLELA; ANA SOPHIA CAVALCANTI ALVES VILAS BOAS; ALEXANDRE BESSA DOS SANTOS; MARCOS MARTINS BORGES; LUIS FERNANDO PASSOS

(21) BR 10 2023 010274-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 26/05/2023

(51) B02C 23/02 (2006.01), B02C 1/00 (2006.01)

(52) B02C 23/02, B02C 1/00

(54) DISPOSITIVO DE AMORTECIMENTO PARA UMA MÁQUINA DE DESINTEGRAÇÃO, E, MÁQUINA DE DESINTEGRAÇÃO

(71) VALE S.A. (BR/RJ)

(72) CARLOS ADRIANO DE LIMA; BRUNO SENA E SILVA

(21) BR 10 2023 010276-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 26/05/2023

(51) A61M 16/20 (2006.01), A61M 16/08 (2006.01)

(52) A61M 16/202, A61M 16/0833

(54) VÁLVULA INTEGRADA PARA VENTILADORES PULMONARES E INTERFACE DE FIXAÇÃO DE VÁLVULA INTEGRADA

(71) MAGNAMED TECNOLOGIA MEDICA S.A. (BR/SP)

(72) VAGNER VIRCHES; JONATHAN VASCONCELLOS RODRIGUES ALVES; WATARU UEDA; TORU MIYAGI KINJO; TATSUO SUZUKI

(21) BR 10 2023 010288-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 26/05/2023

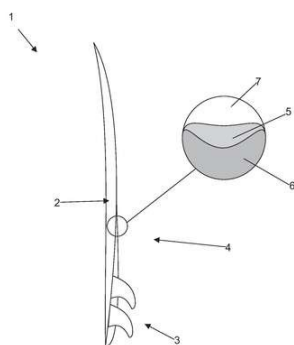
(51) B63B 32/59 (2020.01)

(54) PRANCHA DE SURFE COM REVESTIMENTO DE BAIXO ARRASTO HIDRODINÂMICO

(71) DANIEL LOPES TORRES (BR/RS)

(72) DANIEL LOPES TORRES





(21) BR 10 2023 010296-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 26/05/2023

(30) 25/05/2023 US 18/323,490

(51) G06Q 50/02 (2024.01)

(52) G06Q 50/02

(54) SISTEMA, APARELHO E MÉTODO DE DETERMINAÇÃO NÃO DESTRUTIVA DE VALORES DE NUTRIENTES DE PECÍOLO QUASE EM TEMPO REAL USANDO UM ESPECTROFOTÔMETRO PORTÁTIL

(71) DALHOUSIE UNIVERSITY (CA)

(72) AHMAD AL-MALLAHI; REEM ABUKMEIL

(21) BR 10 2023 010302-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 26/05/2023

(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(52) A61K 9/5153, A61K 31/381, A61P 35/00

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE ÁCIDO POLI (LÁCTICO-CO-GLICÓLICO) (PLGA-NPS) CONTENDO SERINIQUINONA (SQ), NANOPARTÍCULA DE PLGA-SQ (PLGA-SQ-NP), PROCESSO DE OBTENÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE PLGA-SQ-NPS GELIFICADAS, NANOPARTÍCULA DE PLGA-SQ (PLGA-SQ-NP) GELIFICADA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DE NANOPARTÍCULAS PLGA-SQ-NPS

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) LUCIANA BIAGINI LOPES; GYOVANNA MARIA ALMEIDA NASCIMENTO; LETICIA VERAS COSTA LOTUFO; VINÍCIUS DE MORAIS BARROSO; KELLY ISHIDA; AMANDA SOARES HIRATA; RODRIGO DOS ANJOS MIGUEL

(21) BR 10 2023 010306-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 26/05/2023

(51) B60L 15/42 (2006.01)

(52) B60L 15/42

(54) VEÍCULO URBANO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS, MÉTODO DE



	GERENCIAMENTO DE ENERGIA E SISTEMA DE GESTÃO DE FROTA (71) MARCOPOLO S.A. (BR/RS) (72) LUCIANO RICARDO RESNER
(21) BR 10 2023 010318-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 26/05/2023 (51) E05B 73/00 (2006.01) (52) E05B 73/0082 (54) DISPOSITIVO ANTIFURTO PARA NOTEBOOKS E SEUS PERIFÉRICOS E MÉTODO ANTIFURTO (71) TELETRONIC COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA E INFORMÁTICA LTDA (BR/DF) (72) JULIO CEZAR DA SILVA
(21) BR 10 2023 010351-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 28/05/2023 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01), A61F 2/14 (2006.01) (52) A61F 9/00736, A61F 9/0017, A61F 2/167, A61F 2/1678, A61F 2/1664, A61F 2/148 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM INJETOR DE LENTE INTRAOCULAR (71) FELIPE FREESZ DE ALMEIDA (BR/MG) (72) FELIPE FREESZ DE ALMEIDA
(21) BR 10 2023 010381-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/05/2023 (51) G06F 18/2415 (2023.01) (52) G06F 18/2415 (54) MÉTODO PARA FRACIONAMENTO DA POROSIDADE EM ELEMENTOS DO SISTEMA POROSO NO ÂMBITO DA AVALIAÇÃO PETROGRÁFICA (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) MATHEUS AUGUSTO ALVES CUGLIERI; BRUNO CAVALCANTI DE PAULA
(21) BR 10 2023 010394-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/05/2023 (51) B60N 2/90 (2018.01) (52) B60N 2/90



(54) REDUTOR DE SENSÇÃO CETRÍFUGA PARA ASSENTOS DE VEÍCULOS AUTOMOTIVOS

(71) HELTON FLEISCHAUER (BR/BA)

(72) HELTON FLEISCHAUER

(21) BR 10 2023 010527-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 30/05/2023

(51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01)

(52) A61K 8/34, A61Q 5/00, A61Q 15/00, A61Q 19/00, C11D 1/72

(54) COMPOSIÇÃO PARA AMACIANTE E CONDICIONANTE AUTOEMULSIONÁVEL, USO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA AMACIANTE E CONDICIONANTE AUTOEMULSIONÁVEL, E, PRODUTO CONCENTRADO

(71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)

(72) JULIANA PIEROBON STELLE; HUSLEY JINNAH MORALES GUZMAN; ANDRÉ OLIVA DE PALMA

(21) BR 10 2023 010754-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/06/2023

(51) A23K 30/10 (2016.01)

(52) A23K 30/10

(54) USO DE MUCILAGEM DE PALMA FORRAGEIRA COMO PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE SILAGEM

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA - UFPB CAMPUS II - AREIA/PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

(72) LEILSON ROCHA BEZERRA; RICARDO LOIOLA EDVAN; EDSON MAURO SANTOS; ROMILDA RODRIGUES DO NASCIMENTO; LUCAS DE SOUZA BARROS; YURI CAIÊ SALVADOR BARRETO; JOSE MORAIS PEREIRA FILHO

(21) BR 10 2023 012790-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/06/2023

(30) 22/05/2023 EP 23382474.7

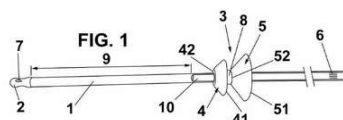
(51) A61D 19/02 (2006.01)

(52) A61D 19/027

(54) DISPOSITIVO PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL DE ANIMAIS

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

(72) JOAN MORELL BRAS



(21) BR 10 2023 016743-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 21/08/2023 (30) 13/09/2022 AR P20220102486 (51) A01F 25/14 (2006.01), H05C 1/00 (2006.01) (52) A01F 25/14, H05C 1/00 (54) SISTEMA PARA PROTEÇÃO DE BOLSAS MEDIANTE FAIXAS CONDUTIVAS. (71) MANUEL CASTELLAR PIAZZA (AR) ; FEDERICO JOSÉ GARRIZ (AR) (72) MANUEL CASTELLAR PIAZZA; FEDERICO JOSÉ GARRIZ
(21) BR 10 2024 002651-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 08/02/2024 (30) 14/02/2023 EP EP23275021.6 (51) B29C 53/42 (2006.01), B29C 53/82 (2006.01), B29C 70/22 (2006.01), B29C 70/32 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B29C 70/86 (2006.01), B29K 105/08 (2006.01), B29L 31/22 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), F16D 3/38 (2006.01) (52) B29C 53/42, B29C 53/82, B29C 70/22, B29C 70/32, B29C 70/545, B29C 70/86, B29C 2793/009, B29K 2105/0827, B29L 2031/22, B29L 2031/75, F16D 3/387 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO, HASTE DE POLÍMERO, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LTD. (GB) (72) THOMAS CHARLES BEALE; JAMES WILLIAM BERNARD; ROBERT EDWIN FINNEY
(21) BR 10 2024 003934-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 28/02/2024 (30) 24/05/2023 US 18/201,432 (51) A01M 21/00 (2006.01) (52) A01M 21/00 (54) MÉTODO, MÁQUINA AGRÍCOLA, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) DEERE & COMPANY (US) (72) STEVEN REES; TARIK LOUKILI
(21) BR 10 2024 004704-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 08/03/2024 (30) 09/03/2023 CO NC2023/0002893



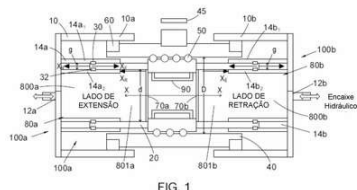
(51) B32B 27/32 (2006.01), B32B 7/00 (2019.01), B32B 27/06 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)
 (52) B32B 27/32, B32B 7/00, B32B 27/06, B32B 27/08, B32B 27/10, B32B 27/20, B32B 2250/00, B32B 2250/03, B32B 2255/26, B32B 2307/7244, B32B 2307/7265, B32B 2323/00, B32B 2323/04, C08J 5/18
 (54) EMBALAGEM MULTICAMADAS
 (71) LITOPLAS S.A (CO)
 (72) LUIS MORA

(21) BR 10 2024 004920-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 13/03/2024
 (30) 17/03/2023 US 63/452,914; 26/02/2024 US 18/587,726
 (51) B29C 65/08 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B29C 67/00 (2017.01), B29D 99/00 (2010.01), B29K 23/00 (2006.01), B29L 31/30 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01)
 (52) B29C 65/08, B29C 66/1122, B29C 66/301, B29C 66/305, B29C 66/436, B29C 66/7294, B29C 66/81431, B29C 66/863, B29C 67/0011, B29D 99/0092, B29C 2793/0027, B29C 66/21, B29C 66/71, B29K 2023/0625, B29K 2023/065, B29L 2031/3055, B29L 2031/771
 (54) MÉTODO E APARELHO
 (71) LEAR CORPORATION (US)
 (72) LISA SWIKOSKI; IBRAHIM VALENZUELA; CURTIS HUDSON; ERIC REPKE; MICHELLE A. BRUDZYNSKY

(21) BR 10 2024 006285-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/03/2024
 (30) 25/05/2023 EP 23305832.0
 (51) B64C 13/40 (2006.01)
 (54) ATUADOR ROTATIVO, E, ASA DE AERONAVE
 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
 (72) KARL POTIER; QUENTIN RICARD

(21) BR 10 2024 007549-8 A2

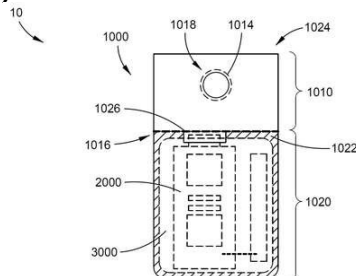
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 17/04/2024
 (30) 26/05/2023 EP 23461598.7
 (51) B64C 13/00 (2006.01)
 (52) B64C 13/00
 (54) ACIONAMENTO POR ONDA DE DEFORMAÇÃO
 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)



(72) JONATHAN DARBY; PAWEL CHMIELEWSKI; STEPHEN DAVIES;
KATARZYNA LUSZCZYK; MARCIN CIS; LUKASZ TUREK

(21) BR 10 2024 008067-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/04/2024

(30) 19/05/2023 US 63/467,802

(51) A01K 11/00 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01), G01P 15/00 (2006.01),
H04W 64/00 (2009.01), G06K 19/077 (2006.01)

(52) A01K 11/001, A01K 29/005, A01K 11/004, A01K 11/006, G01P 15/00,
H04W 64/00, G06K 19/077

(54) INVÓLUCRO LEVE PARA DISPOSITIVO DE ETIQUETA AURICULAR
PARA GADO

(71) JVD, INC. (US)

(72) MICHAEL L. VANDIERENDONCK; RONALD POWERS

(21) BR 10 2024 008134-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/04/2024

(30) 28/04/2023 US 63/499,174; 28/04/2023 US 63/499,180; 29/03/2024 US
18/622,449

(51) G10K 11/178 (2006.01)

(52) G10K 11/17821, G10K 11/17827

(54) PROCESSADOR DE ÁUDIO DIGITAL PARA DETECÇÃO DE CONVERSA
POR UM FONE DE OUVIDO

(71) APPLE INC. (US)

(72) ASHOK MASILAMANI; PRATEEK MURGAI; JOHN WOODRUFF; DAVID
MATTHEW FISCHER; JONATHAN D. SHEAFFER; JONATHAN HUANG;
SORIN V. DUSAN; ANDREW WILLIAM MALTA; ERIK D. HORNBERGER;
YICHI ZHANG; MIQUEL ESPI MARQUES; CARLOS M. AVENDANO

(21) BR 10 2024 008142-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/04/2024

(30) 28/04/2023 US 63/499,193; 14/03/2024 US 18/605,390

(51) G10K 11/178 (2006.01), G06F 3/16 (2006.01), H04R 1/10 (2006.01)

(52) G10K 11/17821, G10K 11/17837, G06F 3/165, H04R 1/1041

(54) MÉTODO, HEADSET, MÉTODO REALIZADO POR PELO MENOS UM
PROCESSADOR CONFIGURADO DE UM HEADSET, MÉTODO REALIZADO
POR UM PROCESSADOR CONFIGURADO DE UM DISPOSITIVO
ELETRÔNICO E MÉTODO REALIZADO POR UM SISTEMA DE ÁUDIO

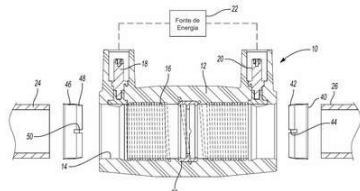
(71) APPLE INC. (US)

(72) MARY-ANN RAU; REZA AZIMI; KEVIN DURFEE; AARON A. JAECH;



WASIFA JAMAL; VIET HUY LE; TIMOTHY S. PAEK; PABLO DAVID BRAZELL RUIZ; BLANCA ISABEL C. VILLANUEVA; LUCAS O. WINSTROM; CHIRAG NANAVATI; SANKET S. DAVE; DEEPAK IYER; HILARY K. MOGUL; EDWARD DAVIES; JIANJUN HE; VLADAN BAJIC

(21) BR 10 2024 008507-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 30/04/2024

(30) 22/05/2023 US 18/321,236

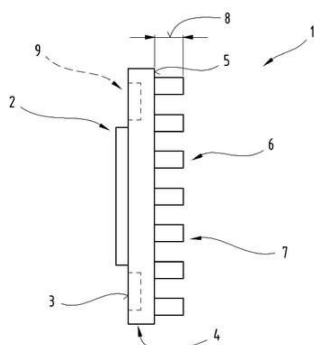
(51) B23K 11/16 (2006.01)

(54) ACOPLAMENTO DE ELETROFUSÃO AUTO-RESTRITO

(71) GEORG FISCHER CENTRAL PLASTICS LLC (US)

(72) MICHAEL D. SMITH; STEVEN W. VANANTWERP

(21) BR 10 2024 009444-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 13/05/2024

(30) 22/05/2023 AT A50397/2023

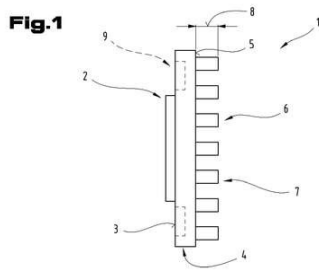
(51) H01L 23/373 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE RESFRIAMENTO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO MESMO

(71) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT)

(72) MANUEL POHN; MICHAEL BUCHEGGER; MATTHIAS GRAFINGER; JULIAN MAIER

(21) BR 10 2024 009450-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 13/05/2024

(30) 22/05/2023 AT A50396/2023

(51) H01L 23/473 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE RESFRIAMENTO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO MESMO

(71) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT)

(72) MANUEL POHN; WOLFGANG SCHIMPL; MICHAEL BUCHEGGER

(21) BR 10 2024 009457-3 A2

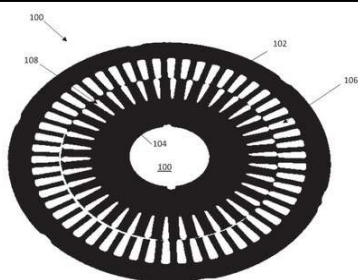
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 14/05/2024

(30) 02/06/2023 US 18/328,466

(51) H02K 15/02 (2006.01)





(54) LAMINAÇÃO DE EQUIPAMENTO ELÉTRICO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(72) CHRISTOPHER ALLEN

(21) BR 10 2024 009706-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/05/2024

(30) 19/05/2023 DE 102023113162.1

(51) F28F 27/00 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01)

(52) F28F 27/003, G05B 23/0243

(54) TORRE DE RESFRIAMENTO PARA RESFRIAMENTO DE ÁGUA DE PROCESSO, PLANTA DE ENVASE, E, MÉTODO PARA MONITORAR E CONTROLAR UMA TORRE DE RESFRIAMENTO PARA RESFRIAMENTO DE ÁGUA DE PROCESSO

(71) KRONES AG (DE)

(72) ANDREAS MEYER; MARKUS STUBENHOFER

(21) BR 10 2024 009711-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/05/2024

(30) 19/05/2023 DE 102023113161.3

(51) A23L 3/04 (2006.01)

(52) A23L 3/04

(54) TÚNEL PASTEURIZADOR, PLANTA DE ENVASE, E, MÉTODO PARA MONITORAR E CONTROLAR UM TÚNEL PASTEURIZADOR PARA PRODUTOS ENVASADOS

(71) KRONES AG (DE)

(72) ANDREAS MEYER; MARKUS STUBENHOFER

(21) BR 10 2024 009715-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/05/2024

(30) 19/05/2023 DE 102023113160.5

(51) C02F 1/00 (2023.01)

(52) C02F 1/008, C02F 2209/29

(54) SISTEMA DE FORNECIMENTO PARA A GERAÇÃO DE DIÓXIDO DE CLORO E PARA MISTURÁ-LO NA ÁGUA, SISTEMA PARA A PRODUÇÃO DE ALIMENTOS E MÉTODO PARA MONITORAMENTO E CONTROLE DE UM SISTEMA DE FORNECIMENTO PARA A GERAÇÃO DE DIÓXIDO DE CLORO E SUA MISTURA NA ÁGUA DE UM SISTEMA DE ENVASE



(71) KRONES AG (DE)

(72) ANDREAS MEYER; MARKUS STUBENHOFER

(21) BR 10 2024 010159-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 22/05/2024

(30) 24/05/2023 US 18/201457

(51) B23K 26/364 (2014.01)

(52) B23K 26/364

(54) MÉTODO E APARELHO PARA ABLAÇÃO DE ORIFÍCIOS EM UM ARTIGO

(71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)

(72) HOLGER BENJAMIN LEGLER; STANLEY FRANK SIMPSON; MATTHIAS
HOEBEL; JONATHAN LOMAS;

(21) BR 10 2024 010202-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 22/05/2024

(30) 24/05/2023 US 18/201484

(51) B23K 26/364 (2014.01)

(52) B23K 26/364

(54) MÉTODO E APARELHO PARA ABLAÇÃO DE ORIFÍCIOS EM UM ARTIGO

(71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)

(72) HOLGER BENJAMIN LEGLER; STANLEY FRANK SIMPSON; MATTHIAS
HOEBEL; JONATHAN LOMAS;

(21) BR 10 2024 010550-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 27/05/2024

(30) 30/05/2023 IN 202321037342

(51) G06F 21/10 (2013.01), H04L 9/32 (2006.01)

(52) G06F 21/1014, H04L 9/3213

(54) ESTIMATIVA DE ELIGIBILIDADE DE CRÉDITO FLEXÍVEL E AGENDA DE
DESEMBOLSO USANDO TOKENS NÃO FUNGÍVEIS (NFTS) DE ATIVOS
AGRÍCOLAS

(71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)

(72) JAYANTRAO MOHITE; DINESHKUMAR SINGH; SURYAKANT ASHOK
SAWANT; VAIBHAV SADASHIV LONKAR; SALIM HAMSA; HARSHAL JAIN;
RAVINKUMAR SIVALINGAM; SRINIVASU PAPPULA

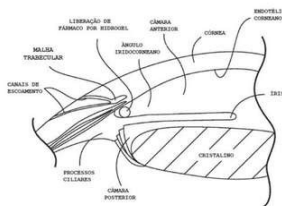
(21) BR 12 2024 018825-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/09/2017

(30) 23/09/2016 US 62/398,985





(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61P 27/06 (2006.01)

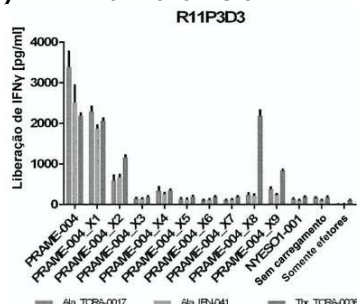
(54) COMPOSIÇÃO DE DEPÓSITO E USO DA MESMA PARA TRATAMENTO DE UMA CONDIÇÃO OCULAR

(62) BR 11 2019 005594-0 25/09/2017

(71) INCEPT, LLC (US)

(72) AMARPREET S. SAWHNEY; ARTHUR DRISCOLL; CHARLES D. BLIZZARD; ANKITA DARSHAN DESAI; PETER JARRETT

(21) BR 12 2024 020723-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/03/2018

(30) 23/03/2017 US 62/475,329; 23/03/2017 DE 102017106305.6

(51) A61K 39/395 (2006.01)

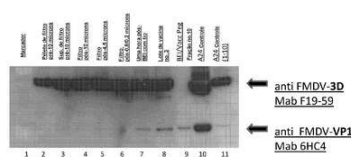
(54) CONSTRUTOS RECONHECEDORES DE ANTÍGENOS, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, SEUS USOS CONTRA CÂNCERES POSITIVOS PARA PRAME E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE CONSTRUTO RECONHECEDOR DE ANTÍGENOS ASSOCIADOS A TUMORES

(62) BR 11 2019 019523-8 23/03/2018

(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)

(72) LEONIE ALTEN; DOMINIK MAURER; SEBASTIAN BUNK; CLAUDIA WAGNER; MATHIAS FERBER

(21) BR 12 2024 020732-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 15/01/2016

(30) 16/01/2015 US 62/104,314

(51) A61K 39/135 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA E SEUS USOS NO TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE INFECÇÃO POR FMD

(62) BR 11 2017 015288-6 15/01/2016

(71) ZOETIS SERVICES LLC (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US)

(72) PAUL JOSEPH DOMINOWSKI; JOHN MORGAN HARDHAM; JAMES ALAN JACKSON; CYRIL GERARD GAY; LUIS LEANDRO RODRIGUEZ; PETER WILLIAM KRUG; AIDA ELIZABETH RIEDER

(21) BR 12 2024 020735-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/06/2019



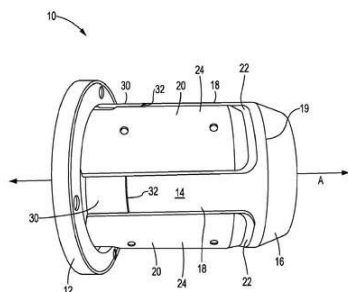
(30) 11/06/2018 IN 201831021756
 (51) A01N 29/06 (2006.01), A01N 43/24 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 43/20 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (52) A01N 29/06, A01N 43/24, A01N 47/02, A01N 43/20, A01N 47/40, A01N 51/00, A01N 43/12, A01N 25/30
 (54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA PARA PROTEGER SEMENTES
 (62) BR 10 2019 011731-1 11/06/2019
 (71) UPL LIMITED (IN)
 (72) RAMAKANT RAJAN SHIRSAT; JAIDEV RAJNIKANT SHROFF; VIKRAM RAJNIKANT SHROFF

(21) BR 12 2024 020803-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 18/10/2017
 (30) 18/10/2016 US 62/409,768; 18/10/2016 US 62/409,756
 (51) A61K 31/575 (2006.01), C07J 9/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), C07J 17/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS OXIESTERÓIS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DOS MESMOS
 (62) BR 11 2019 008069-4 18/10/2017
 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) FRANCESCO G. SALITURO; ALBERT J. ROBICHAUD; GABRIEL MARTINEZ BOTELLA; BOYD L. HARRISON; ANDREW GRIFFIN; DANIEL LA

(21) BR 12 2024 020931-4 A2



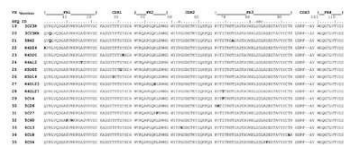
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/10/2021
 (30) 03/12/2020 US 17/110,970
 (51) B65H 75/24 (2006.01), B65H 18/04 (2006.01)
 (54) MANDRIL PARA RECEBER NÚCLEO CILÍNDRICO OCO, MÉTODO PARA SEGURAR NÚCLEO OCO E MÉTODO PARA CENTRALIZAR MANDRIL DENTRO DE NÚCLEO OCO
 (62) BR 11 2023 010880-2 12/10/2021
 (71) SONOCO DEVELOPMENT, INC. (US)
 (72) MARKKU RONNILA; ISMO KERVINEN; ANDREI KLIMENKO

(21) BR 12 2024 021115-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado





(22) 13/04/2018

(30) 14/04/2017 EP 17305445.3

(51) C07K 16/28 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)

(54) USO DE UM AGENTE DE LIGAÇÃO AO AMHRII HUMANO E MÉTODO PARA DETERMINAR SE UM INDIVÍDUO É RESPONSIVO A UM TRATAMENTO DE CÂNCER COM UM AGENTE DE LIGAÇÃO AO AMHRII

(62) BR 11 2019 021472-0 13/04/2018

(71) INSTITUT CURIE (FR) ; EXELIXIS, INC. (US)

(72) JEAN-MARC BARRET; JEAN-FRANÇOIS PROST; MEHDI LAHMAR; STÉPHANE DEGOVE; OLIVIER DUBREUIL; ANDRÉ NICOLAS; DIDIER MESEURE

(21) BR 12 2024 021123-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 13/04/2018

(30) 14/04/2017 US 17305446.1

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 33/24 (2019.01), G01N 33/574 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) USO DE UM AGENTE DE LIGAÇÃO AO AMHRII HUMANO PARA A PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE CÂNCERES DE PULMÃO E MÉTODO PARA DETERMINAR SE UM INDIVÍDUO QUE SOFRE DE UM CÂNCER DE PULMÃO É RESPONSIVO A UM TRATAMENTO DE CÂNCER

(62) BR 11 2019 021495-0 13/04/2018

(71) INSTITUT CURIE (FR) ; EXELIXIS, INC. (US)

(72) JEAN-MARC BARRET; JEAN-FRANÇOIS PROST; MEHDI LAHMAR; STÉPHANE DEGOVE; OLIVIER DUBREUIL; ANDRÉ NICOLAS; DIDIER MESEURE

(21) BR 12 2024 022524-7 A2

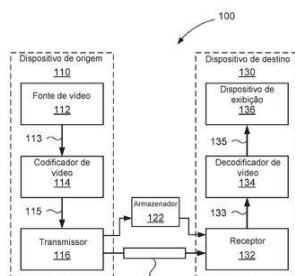


Fig. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/11/2020

(30) 10/03/2020 AU 2020201753

(51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01)

(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA CODIFICAR E DECODIFICAR UM BLOCO DE AMOSTRAS DE VÍDEO

(62) BR 11 2022 014652-3 23/11/2020

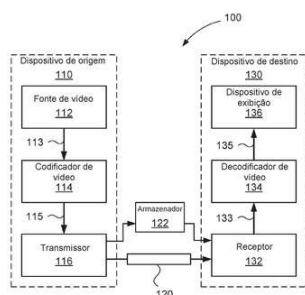
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) JONATHAN GAN

(21) BR 12 2024 022527-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





Publicado

(22) 23/11/2020

(30) 10/03/2020 AU 2020201753

(51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01),

H04N 19/46 (2014.01)

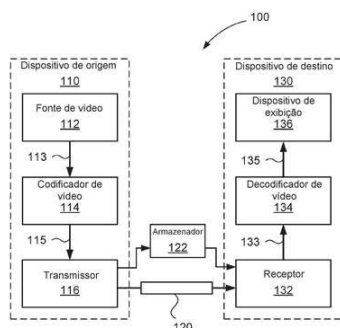
(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA CODIFICAR E DECODIFICAR UM BLOCO DE AMOSTRAS DE VÍDEO

(62) BR 11 2022 014652-3 23/11/2020

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) JONATHAN GAN

(21) BR 12 2024 022530-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 23/11/2020

(30) 10/03/2020 AU 2020201753

(51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01),

H04N 19/46 (2014.01)

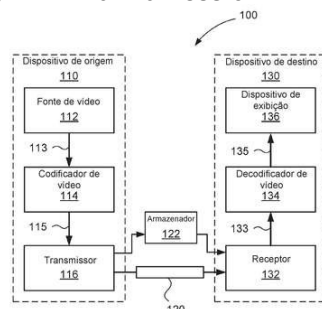
(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA CODIFICAR E DECODIFICAR UM BLOCO DE AMOSTRAS DE VÍDEO

(62) BR 11 2022 014652-3 23/11/2020

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) JONATHAN GAN

(21) BR 12 2024 022533-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 23/11/2020

(30) 10/03/2020 AU 2020201753

(51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01),

H04N 19/46 (2014.01)

(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA CODIFICAR E DECODIFICAR UM BLOCO DE AMOSTRAS DE VÍDEO

(62) BR 11 2022 014652-3 23/11/2020

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) JONATHAN GAN

(21) BR 12 2024 022535-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

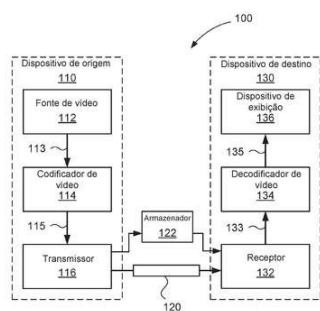
(22) 23/11/2020

(30) 10/03/2020 AU 2020201753

(51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01),

H04N 19/46 (2014.01)





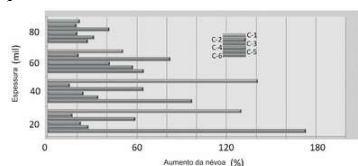
(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA CODIFICAR E DECODIFICAR UM BLOCO DE AMOSTRAS DE VÍDEO

(62) BR 11 2022 014652-3 23/11/2020

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) JONATHAN GAN

(21) BR 12 2024 022630-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 30/06/2021

(30) 30/06/2020 US 63/046,491

(51) C08K 5/20 (2006.01), C08K 5/527 (2006.01), C08K 5/524 (2006.01), C08K 5/134 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08K 5/521 (2006.01), C08K 5/523 (2006.01)

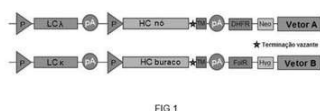
(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA TRANSPARENTE DE POLIPROPILENO PARA TERMOFORMAÇÃO, E MÉTODOS PARA FORMAR UM PRODUTO TERMOFORMADO

(62) BR 11 2022 021839-7 30/06/2021

(71) FINA TECHNOLOGY, INC. (US)

(72) DOUGLAS BURMASTER; JOACHIM AZZI; RUSSELL MCDONALD

(21) BR 12 2024 022657-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 08/06/2018

(30) 12/06/2017 US 62/518,090

(51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/08 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01)

(54) ANTICORPOS BIESPECÍFICOS ADEQUADOS PARA COEXPRESSÃO EM UMA CÉLULA HOSPEDEIRA COMUM, SEU USO E SEUS MÉTODOS DE SELEÇÃO E FABRICAÇÃO, SISTEMA DE EXPRESSÃO, MÉTODO PARA SELECIONAR UMA CÉLULA HOSPEDEIRA COMUM, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(62) BR 11 2019 025904-0 08/06/2018

(71) NOVARTIS AG (CH)

(72) MICHAEL OTTO BARDROFF; TINA BUCH; CHRISTIAN GRAF; DANIEL HEITMANN; THOMAS JOSTOCK; HANS-PETER KNOPF; ROLF KOEHLER; JIRI KOVARIK; STEPHEN JOHN OLIVER; DHAVALKUMAR PATEL; MAXIMILIAN WOISETSCHLAEGER

(21) BR 12 2024 022779-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 16/04/2018

(30) 20/04/2017 US 62/487,550

(51) C07K 16/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA DE MAMÍFERO, PROCESSO PARA PRODUZIR UM ANTICORPO ANTI-N3PG AB

(62) BR 11 2019 018810-0 16/04/2018

(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)

(72) RONALD BRADLEY DEMATTOS; JIRONG LU; YING TANG

(21) BR 12 2024 022860-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 30/04/2019

(30) 30/04/2018 US 62/664,751

(51) C09K 5/04 (2006.01), C10M 171/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REDUZIR A FORMAÇÃO DE OLIGÔMEROS E HOMOPOLÍMEROS E MÉTODO PARA AQUECER OU RESFRIAR

(62) BR 11 2020 017602-8 30/04/2019

(71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)

(72) SHENG PENG; JIAN SUN-BLANKS; BARBARA HAVILAND MINOR; BRIAN E. KIPP; MARY E. KOBAN

(21) BR 12 2024 022942-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 30/12/2020

(30) 30/12/2019 US 62/955,062; 30/12/2019 US 62/955,073; 31/01/2020 US 62/968,724; 31/01/2020 US 62/968,695

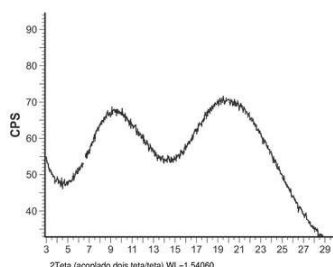
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07C 15/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL, COMPRIMIDOS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS, USOS RELACIONADOS, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA DISPERSÃO SÓLIDA, DISPERSÃO SÓLIDA E KIT COMPREENDENDO A COMPOSIÇÃO

(62) BR 11 2022 013109-7 30/12/2020

(71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS, LLC (US)

(72) MICHAEL D. KAUFMAN; SCOTT BONE; COREY BLOOM; FRED JORDAN



(21) BR 12 2024 022994-3 A2

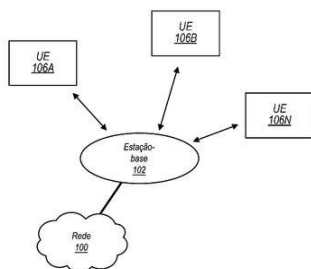
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 04/11/2021

(51) H04W 76/15 (2018.01)





(54) MÉTODO E APARELHO PARA RECUPERAÇÃO DE FALHA DE FEIXE DE REDE DE FREQUÊNCIA ÚNICA DE ALTA VELOCIDADE

(62) BR 11 2024 007983-0 04/11/2021

(71) APPLE INC. (US)

(72) HAITONG SUN; DAWEI ZHANG; WEI ZENG; YUSHU ZHANG; HONG HE; CHUNXUAN YE; HUANING NIU; SEYED ALI AKBAR FAKOORIAN; JIE CUI

(21) BR 20 2023 009686-2 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 19/05/2023

(51) A47B 96/02 (2006.01)

(52) A47B 96/027

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MÃO FRANCESA COM REFORÇO DE TRAVA MÓVEL

(71) DWS ESTAMPARIA E FERRAMENTARIA LTDA. (BR/PR)

(72) CARLOS MAGNO DA SILVA

(21) BR 20 2023 009696-0 U2

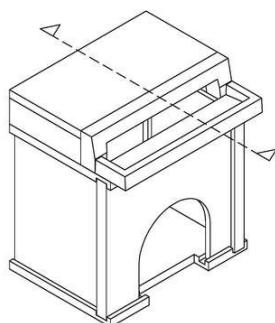


Figura 7

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 19/05/2023

(51) E03F 5/02 (2006.01), E03F 5/10 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE CAIXAS PRÉ-FABRICADAS DE MONTAR CUSTOMIZÁVEIS PARA DRENAGEM URBANA, COMPOSTO POR CAIXA DE LIGAÇÃO, CAIXA DE INSPEÇÃO E CAIXA COLETORA

(71) INNITI ENGENHARIA LTDA. (BR/PR)

(72) DOUGLAS KOTESKI VICTORIA; RODRIGO HERRIG FURLANETTO

(21) BR 20 2023 009699-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 19/05/2023

(51) E05B 47/06 (2006.01)

(52) E05B 47/0692

(54) TRANCA ELETROMECAÂNICA ANTIVANDALISMO PARA PORTA PIVOTANTE DE ABRIR

(71) MARLON OLIVEIRA DA COSTA (BR/MG)

(72) MARLON OLIVEIRA DA COSTA; MURILO CÂMARA COUTO

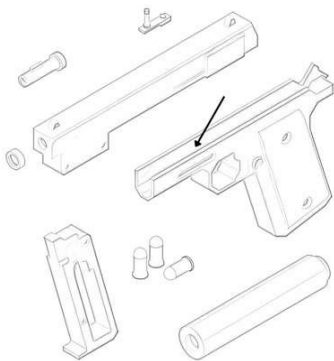
(21) BR 20 2023 009700-1 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 19/05/2023

(51) F24F 13/32 (2006.01)



	(52) F24F 13/32 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PROLONGADOR DE SUPORTE PARA CONDENSADORA DE AR-CONDICIONADO (71) LUIZ CARLOS DE SÁ (BR/SP) (72) LUIZ CARLOS DE SÁ
(21) BR 20 2023 009774-5 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 19/05/2023 (51) E04H 1/12 (2006.01), E04H 3/10 (2006.01) (52) E04H 1/12, E04H 3/10 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CONTAINER ADAPTADO PARA USO COMO ACADEMIA (71) HARLEY TADEU MADUREIRA DE LIMA (BR/MG) (72) HARLEY TADEU MADUREIRA DE LIMA
(21) BR 20 2023 009794-0 U2 	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 20/05/2023 (51) G08C 17/02 (2006.01) (54) IDENTIFICADOR INTERNO DE ARMA (71) LUCIO JACOBELLI NOGUEIRA PLENTZ (BR/SP) (72) LUCIO JACOBELLI NOGUEIRA PLENTZ
(21) BR 20 2023 009836-9 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) G02B 6/24 (2006.01) (52) G02B 6/24 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TUBO DE EMENDA PARA FIBRA OPTICAS (71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR) (72) LUIZ CARLOS SILVEIRA BITENCOURT
(21) BR 20 2023 009890-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (51) A47J 31/44 (2006.01) (52) A47J 31/44 (54) PASSADOR DE CAFÉ INDIVIDUAL (71) NEDSON ADIMIR SCHMATZ (BR/RS)



(72) NEDSON ADIMIR SCHMATZ

(21) BR 20 2023 009904-7 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 22/05/2023
(51) F16J 15/16 (2006.01)
(52) F16J 15/16
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM GAXETA
(71) FRANCISCO MARCO RONDON (BR/BA)
(72) FRANCISCO MARCO RONDON

(21) BR 20 2023 009961-6 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 23/05/2023
(51) B60Q 3/50 (2017.01)
(52) B60Q 3/50
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A/EM LUMINÁRIA DE LED DE TETO RETRÁTIL PARA OFF-ROAD
(71) PAULO ROBERTO BENTO MEDEIROS (BR/RS)
(72) PAULO ROBERTO BENTO MEDEIROS

(21) BR 20 2023 009975-6 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 23/05/2023
(51) A47L 13/12 (2006.01)
(52) A47L 13/12
(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM RODO DE LIMPEZA
(71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI

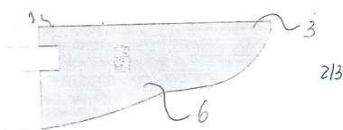
(21) BR 20 2023 009976-4 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 23/05/2023
(51) A47J 31/44 (2006.01)
(52) A47J 31/44
(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM DISPENSADOR DE LÍQUIDOS
(71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI

(21) BR 20 2023 009981-0 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 23/05/2023
(51) A47G 23/08 (2006.01)



	(52) A47G 23/08 (54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM ORGANIZADOR GIRATÓRIO (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) (72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI
(21) BR 20 2023 009983-7 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 23/05/2023 (51) A47J 43/22 (2006.01), A47J 43/24 (2006.01), A47J 19/00 (2006.01) (52) A47J 43/22, A47J 43/24, A47J 19/005 (54) CONJUNTO DE UTENSÍLIOS DIVERSOS DE COZINHA (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) (72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI
(21) BR 20 2023 009985-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 23/05/2023 (51) F25C 1/243 (2018.01) (52) F25C 1/243 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RECIPIENTE COM BANDEJA DE GELO (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) (72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI
(21) BR 20 2023 009986-1 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 23/05/2023 (51) B65D 25/02 (2006.01), B65D 43/06 (2006.01) (52) B65D 25/02, B65D 43/065 (54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM POTE HERMÉTICO (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) (72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI
(21) BR 20 2023 009988-8 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 23/05/2023 (51) A47J 17/02 (2006.01) (52) A47J 17/02 (54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM RECIPIENTE COM RALADOR (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) (72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI
(21) BR 20 2023 010033-9 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





Publicado

(22) 23/05/2023

(51) A47K 11/00 (2006.01), A47K 11/02 (2006.01)

(54) VASO SANITÁRIO PORTÁTIL VEICULAR

(71) MARIO BERNARDO REIS FILHO (BR/RJ) ; KATIA MELO DE OLIVEIRA REIS (BR/RJ)

(72) MARIO BERNARDO REIS FILHO

(21) BR 20 2023 010044-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 24/05/2023

(51) B26B 19/38 (2006.01), A47K 3/00 (2006.01)

(52) B26B 19/3806, A47K 3/001

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ESPELHO COM DISPLAY DE PROPAGANDA E SUPORTE PARA BARBEADOR

(71) ALEX SANDRO DA SILVA (BR/PR)

(72) ALEX SANDRO DA SILVA

(21) BR 20 2023 010048-7 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 24/05/2023

(51) B63B 59/02 (2006.01), E02B 17/00 (2006.01), E02B 3/26 (2006.01)

(52) B63B 59/02, E02B 17/003, E02B 3/26

(54) DEFENSA MARÍTIMA COMPOSTA POR BORRACHA ESPONJOSA VULCANIZADA EXPANDIDA (SBR) E POR POLIURETANO

(71) JOSE FRANCISCO PORTO NETO (BR/PB)

(72) JOSE FRANCISCO PORTO NETO; RAFAEL HENRIQUE PORTO ESTRELA; FRANCISCO KEGINALDO ALVES DE SOUSA

(21) BR 20 2023 010078-9 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

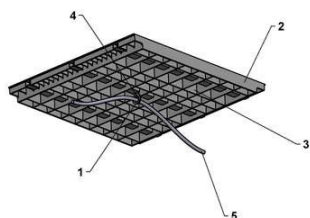
(22) 24/05/2023

(51) E04G 11/36 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA FORMAS E CUBETAS DE CONCRETAGEM DE LAJES

(71) CONSTRUTIVA COMERCIO DE EQUIPAMENTOS PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA (BR/RS)

(72) MATEUS SOARES; CRISTIANO ARTUZI



(21) BR 20 2023 010086-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

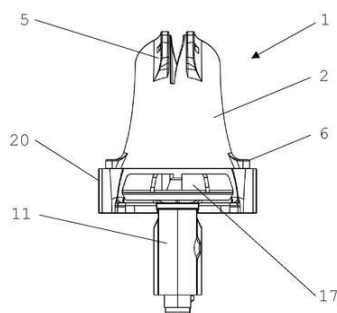


(22) 24/05/2023
(51) F24C 15/12 (2006.01)
(52) F24C 15/12
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TAMPA REMOVÍVEL PARA FOGÃO
(71) FLAVIO CARDOSO DE OLIVEIRA (BR/SP) ; MICHEL APARECIDO VIEIRA (BR/SP)
(72) FLÁVIO CARDOSO DE OLIVEIRA; MICHEL APARECIDO VIEIRA

(21) BR 20 2023 010101-7 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/05/2023
(51) A01D 90/16 (2006.01), A01B 69/04 (2006.01)
(52) A01D 90/16, A01B 69/008
(54) VEÍCULO AGRÍCOLA AUTÔNOMO PARA APLICAÇÕES DIVERSAS
(71) BBM TECNOLOGIA LTDA (BR/MT)
(72) BRUNO BORTOLO FERNANDES; ALBERTO KALIN YOUSSEF MATULAITIS; MICHELL PRATT SORGI JABUR

(21) BR 20 2023 010120-3 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/05/2023
(51) A01K 5/02 (2006.01)
(52) A01K 5/02
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ESPALHADOR DE PARTICULADOS, ACOPLÁVEL A ALIMENTADOR E AUTOMATIZÁVEL
(71) OFFTEX INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA (BR/SP)
(72) JOAO ADHEMAR FERREIRA BENETTI

(21) BR 20 2023 010127-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 25/05/2023
(51) B61L 5/02 (2006.01), E01B 7/02 (2006.01)
(52) B61L 5/02, E01B 7/02
(54) SISTEMA APLICADO A CILINDRO DE MOLA
(71) LUFER INDUSTRIA MECANICA S/A . (BR/PR)
(72) LUIZ CARLOS SLIVAK

(21) BR 20 2023 010140-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 25/05/2023
(51) A45D 29/00 (2006.01), B05B 17/00 (2006.01)



	(52) A45D 29/00, B05B 17/00 (54) ESMALTADORA AUTOMÁTICA PARA PINTURA DE UNHAS (71) SORAYA NEVES DAMASCENO (BR/AM) (72) SORAYA NEVES DAMASCENO
(21) BR 20 2023 010171-8 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/05/2023 (51) B60P 3/14 (2006.01) (52) B60P 3/14 (54) BAÚ OFICINA COM ELEVADOR HIDRÁULICO PARA CILINDROS DE OXICORTE (71) MARCUS VINICIUS GOMES VIEIRA (BR/MG) (72) MARCUS VINICIUS GOMES VIEIRA
(21) BR 20 2023 010218-8 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/05/2023 (51) B23K 26/02 (2014.01), B23K 101/00 (2006.01) (52) B23K 26/02, B23K 2101/00 (54) MÉTODO DE CORTE E DOBRADURA DE CHAPAS DE AÇO (71) FERRO E AÇO CANADÁ LTDA (BR/PR) (72) ALEXANDRE FAILA
(21) BR 20 2023 010224-2 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/05/2023 (51) B25H 3/00 (2006.01), B23K 3/04 (2006.01), B23K 3/08 (2006.01), B23K 1/018 (2006.01) (52) B25H 3/006, B23K 3/04, B23K 3/08, B23K 1/018 (54) SUPORTE DE CHÃO PARA EQUIPAMENTO SOPRADOR (71) SERGIO CONVENTO JUNIOR (BR/SP) (72) SERGIO CONVENTO JUNIOR
(21) BR 20 2024 003623-4 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 23/02/2024 (30) 23/02/2023 HU 6060/23 (51) G01B 17/00 (2006.01) (52) G01B 17/00 (54) ESQUEMA ESTRUTURAL PARA UM SISTEMA DE MEDIÇÃO DE VOLUME, MASSA E TEOR DE HUMIDADE (71) DUNAKONTROLL KFT. (HU)



(72) GÁBOR DÉVAI

(21) BR 20 2024 004223-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/03/2024

(30) 02/03/2023 CN 2023203666061

(51) F01K 23/10 (2006.01)

(52) F01K 23/10

(54) SISTEMA DE ENRIQUECIMENTO DE VE

(71) JJ-LURGI ENGINEERING EQUIPMENT (SHANGHAI) CO. LTD (CN)

(72) KIN GEE TIEW; GANGBEN ZENG; JIFU ZHENG; ZHIYONG TANG; YANG CHEN; QIANWEN LI



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

Caso seja solicitado pelo depositante, o INPI publicará o pedido de patente antes do término do prazo de sigilo (18 meses do depósito). Este procedimento está previsto no Art. 30, parágrafo primeiro, da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O depositante ou qualquer interessado pode solicitar o exame do pedido de patente, caso isso ainda não tenha sido feito. O prazo é de 36 (trinta e seis) meses, contados da data do depósito. Para tal, o usuário deverá pagar a guia de recolhimento da união (GRU) de código 203 (Patente de Invenção), 204 (Modelo de Utilidade) ou 205 (Certificado de Adição de Invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional PCT como ISA/IPEA, o código é 284 (Patente de Invenção) ou 285 (Modelo de Utilidade). O pedido será arquivado se o pagamento não for feito no prazo previsto, conforme o Art.33 da Lei nº 9.279/96. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias contados a partir da data do arquivamento para pagar a GRU de código 209 (Desarquivamento). O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não comprovar, no referido prazo, o pagamento dos dois serviços (desarquivamento e pedido de exame).

(21) BR 10 2023 021895-4 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 20/10/2023

(51) A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01)

(52) A61K 8/585, A61K 8/34, A61K 8/89, A61Q 19/00, A61Q 1/00, A61K 8/8152, A61K 2800/58, A61K 2800/5922

(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA A PELE E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO COSMÉTICA

(71) KHOL BEAUTY PRODUTO DE BELEZA 7 LTDA (BR/SC)

(72) HENRICA HELOISE BERTOLINI; NATANE CAROLINE ROSA

(21) BR 10 2023 023801-7 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 13/11/2023

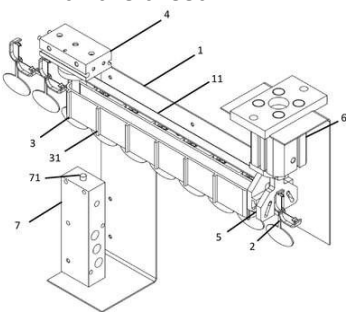
(51) A22C 11/12 (2006.01)

(52) A22C 11/12

(54) APLICADOR DE GRAMPOS PARA EMBUTIDOS E TIRA DE GRAMPOS

(71) BELLUONO INDUSTRIA DE ALIMENTOS LTDA (BR/RS)

(72) LEONARDO ENDERLE CERATTO; BENTO GAMBIN; YURI NETTO AQUINO; LUIGI DE BACCO MARCHIONI; PIETRO BELLAGAMBA ROSSATO; VICTOR HUGO LANÇONI GALLI



Código 3.7 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação do pedido por ter sido indevida. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 20 2023 009437-1 U2

Código 3.7 - Publicação Anulada

(22) 17/05/2023

(51) B65D 85/72 (2006.01)

(54) RECIPIENTE INTELIGENTE, COM IDENTIFICAÇÃO AUTOMÁTICA,
PARA ARMAZENAMENTO DE ÁGUA

(71) RICARDO GABRIEL DANYALGIL JUNIOR (BR/PE)

(72) RICARDO GABRIEL DANYALGIL JUNIOR

Anulada a publicação código 3.1 na RPI nº 2812 de 26/11/2024 por ter sido indevida. Anulada a publicação tendo em vista erros na numeração de páginas do pedido, que retornará a etapa de exame formal.

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 2024 004576-9 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 07/03/2024

(30) 28/04/2023 EP 23170730.8

(51) B29C 43/30 (2006.01), B32B 37/04 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/06 (2006.01), D04H 1/4291 (2012.01), D04H 1/435 (2012.01), D04H 1/4382 (2012.01)

(52) B29C 43/305, B32B 37/04, B32B 5/022, B32B 5/06, D04H 1/4291, D04H 1/435, D04H 1/43835

(54) LAMINADO NÃO TECIDO

(71) CARL FREUDENBERG KG (DE)

(72) ARUN PRASAD VENUGOPAL; ALEKSANDER JOVANOVIĆ

Referente à RPI 2810 de 12/11/2024, quanto ao item (30)

(21) BR 10 2024 008101-3 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 25/04/2024

(30) 28/04/2023 EP 23170863.7

(51) C08L 33/20 (2006.01), C08L 33/12 (2006.01), C08K 5/01 (2006.01), C08K 7/18 (2006.01)

(52) C08L 33/20, C08L 33/12, C08K 5/01, C08K 7/18

(54) MICROESFERAS TERMOPLÁSTICAS TERMICAMENTE EXPANSÍVEIS, PROCESSO PARA PREPARAR MICROESFERAS TERMOPLÁSTICAS TERMICAMENTE EXPANSÍVEIS, E, PASTA AQUOSA

(71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)

(72) MAGNUS JONSSON; ANNA EKMARKER; DESPINA KYRIAKIDOU

Referente à RPI 2810 de 12/11/2024, quanto ao item (30)

(21) BR 10 2024 010097-2 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 21/05/2024

(51) C25B 1/55 (2021.01), C01B 32/184 (2017.01), C25B 11/02 (2021.01), C25B 11/043 (2021.01), C01B 13/02 (2006.01), C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/04 (2006.01)

(52) C25B 1/55, C01B 32/184, C25B 11/02, C25B 11/043, C01B 13/02, C01B 3/02, C01B 3/04

(54) REATOR FOTOELETROQUÍMICO EM "U" CATALISADO COM GRAFENO VEGETAL E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE H₂ E O₂ DE ALTA PUREZA

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)

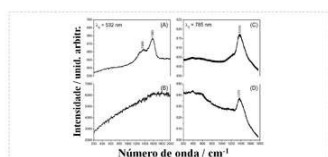


Figura 3



(72) FRANCISLEI SANTA ANNA SANTOS

Referente à RPI 2810 de 12/11/2024, quanto ao item (54)

(21) BR 10 2024 010421-8 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 24/05/2024

(51) B01D 27/00 (2006.01), C02F 1/28 (2023.01)

(52) B01D 27/00, C02F 1/28

(54) VELA DE CARVÃO ATIVADO PARA FILTRAGEM E PURIFICAÇÃO DE
ÁGUA E MÉTODO DE OBTENÇÃO DE VELA DE CARVÃO ATIVADO

(71) CERÂMICA STEFANI S/A (BR/SP)

(72) PHILIP PAUL DE STEFANI COPLEY

Referente à RPI 2810 de 12/11/2024, quanto ao item (54)



Código Pedido de Exame**Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI**

O INPI desarquiva o pedido e retoma a sua tramitação. O processo tinha sido arquivado devido à falta de pagamento da retribuição de pedido de exame (despacho 11.1), requisito exigido no Art. 33, da Lei nº 9.279/96 (LPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 10 2021 017645-8 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 06/09/2021 (71) ANGELO CESAR TURA (BR/MT)
(21) BR 10 2021 021111-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 21/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2021 022176-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 04/11/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 11 2018 009854-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 24/11/2015 (71) NVB PROPULSION INTERNATIONAL LTD (GB) ; NICOLAAS VAN DER BLOM (CH)
(21) BR 11 2023 008670-1 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 08/11/2021 (71) AMGEN INC. (US) ; AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 008754-6 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 02/11/2021 (71) NUNHEMS B.V. (PB)
(21) BR 20 2021 020574-7 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 14/10/2021 (71) ROTOPLAST INDÚSTRIA DE CLIMATIZADORES LTDA (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 2013 022893-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2013 (71) PANGANG GROUP PANZHIHUA IRON & STEEL RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2015 025199-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/10/2015 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2016 005568-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 005101-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)
(21) BR 10 2017 007888-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 17/04/2017 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 10 2017 009395-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2017 026975-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2018 002462-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2018 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 10 2018 070805-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 072544-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2018 (71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)
(21) BR 10 2018 073167-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2018 (71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 000759-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2019 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 001910-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 003467-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2019 (71) FERNANDO COSTA JUNQUEIRA (BR/GO) ; CELIO VAZ DOS REIS



(BR/GO)

(21) BR 10 2019 007250-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 009057-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ - UFPR (BR/PR)
(21) BR 10 2019 009913-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2019 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 010986-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2019 013399-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2019 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 014279-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 014444-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 014881-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/07/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 018333-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2019 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 018805-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2019

	(71) EVE UAM, LLC (US)
(21) BR 10 2019 020535-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2019 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 020888-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2019 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2019 024371-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 10 2019 026514-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2019 (71) MARCUS PAULO FOURNIER LESSA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 027197-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2019 (71) FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE)
(21) BR 10 2020 008433-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2020 012928-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2020 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 013606-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2020 (71) LIANA HELENA CONTE (BR/RS)
(21) BR 10 2020 015979-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2020 (71) TONG HUANG (CN) ; RICHARD XIONG (US) ; YUANLI LYU (CN)
(21) BR 10 2020 017281-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2020 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)



(21) BR 10 2021 001425-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/01/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 002539-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021 (71) DIOGO OLIVEIRA BARBOSA DA SILVA (BR/SP) ; ANTONIO EDUARDO TURRA (BR/SP) ; DEMOSTENES BARBOSA DA SILVA (BR/SP) ; JOÃO ANTONIO PEREIRA (BR/SP) ; MANOEL DIAS DA SILVA (BR/SP) ; PAULO HENRIQUE JACOB SILVA (BR/SP) ; FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 013829-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2021 (71) BONDMANN QUÍMICA LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2022 015081-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2022 (71) JOSÉ ANTÔNIO CAETANO MORENO (BR/AM)
(21) BR 11 2013 011811-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2011 (71) ZYMEWORKS BC INC. (CA)
(21) BR 11 2016 018372-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2015 (71) VISTERRA, INC. (US)
(21) BR 11 2017 017060-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2016 (71) UCL BUSINESS PLC (GB)
(21) BR 11 2017 020502-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2016 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 022528-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2016 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2017 023453-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2016



	(71) LABORATOIRE FRANÇAIS DU FRACTIONNEMENT ET DES BIOTECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2017 023478-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2016 (71) BIONTECH CELL & GENE THERAPIES GMBH (DE) ; TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GGMBH (DE)
(21) BR 11 2017 026209-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2016 (71) IBIO, INC. (US) ; NOVICI BIOTECH LLC (US) ; MUSC FOUNDATION FOR RESEARCH DEVELOPMENT (US)
(21) BR 11 2018 000406-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2016 (71) MERUS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 000660-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2016 (71) NURITAS LIMITED (IE)
(21) BR 11 2018 005812-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 006567-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2016 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 009311-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2016 (71) OMEROS CORPORATION E UNIVERSITY OF LEICESTER (GB)
(21) BR 11 2018 010789-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2016 (71) ADVANCED BIONUTRITION CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 012015-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2016 (71) GENZYME CORPORATION (US) ; SAMSUNG LIFE PUBLIC WELFARE FOUNDATION (KR)



(21) BR 11 2018 012295-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2016 (71) JULIUS-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT WÜRZBURG (DE)
(21) BR 11 2018 012527-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2016 (71) YONGKOO KANG (KR) ; BRAINON INC. (KR)
(21) BR 11 2018 014028-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2017 (71) FORTY SEVEN, INC. (US)
(21) BR 11 2018 014435-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 014542-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2017 (71) ELANCO US INC. (US)
(21) BR 11 2018 015659-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2017 (71) BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2018 015751-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2017 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2018 067330-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2017 (71) CORCEPT THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 068491-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 069805-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 069883-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 25/01/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 070159-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2017 (71) KITE PHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071199-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2017 (71) MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US)
(21) BR 11 2018 072362-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2017 (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; ASTRAZENECA AB (CH)
(21) BR 11 2018 074724-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2017 (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2019 002382-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2017 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 003145-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2017 (71) NETFLIX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 007180-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2017 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 007863-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2017 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2019 008854-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2017 (71) MERSANA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 010051-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2017 (71) BEIJING HANMI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2019 012948-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2017 (71) BRETON SPA (IT)
(21) BR 11 2019 013405-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 015001-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2017 (71) GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI (CN)
(21) BR 11 2019 017514-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2017 (71) ASCENEURON SA (CH)
(21) BR 11 2019 021138-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/04/2018 (71) SCYNEXIS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 023723-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 025299-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2018 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 025370-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2018 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2019 027469-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2018 (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 11 2019 028206-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2018 (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2020 002260-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 06/08/2018 (71) BILLIONTOONE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002730-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2017 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 003148-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2018 (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 11 2020 009047-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2018 (71) TEXOL S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 009981-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2018 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 010021-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2018 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 010238-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2018 (71) PHI-TECH ANIMAL HEALTH TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 011222-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/12/2018 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 011685-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 012479-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 012694-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2018 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)



(21) BR 11 2020 013865-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2019 (71) TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2020 014683-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2019 (71) GALAXY THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016027-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 018248-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/03/2019 (71) DRYLOCK TECHNOLOGIES NV (BE)
(21) BR 11 2020 019176-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2019 (71) TAE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 020071-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2018 (71) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 020480-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/04/2019 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2020 020990-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2019 (71) AMIAD WATER SYSTEMS LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 021354-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2019 (71) ACOSTA MEDICAL GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2020 021547-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2019 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)



(21) BR 11 2020 022144-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2019 (71) MEXICHEM FLUOR S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2020 023197-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2019 (71) HABER TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 023870-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2019 (71) SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2020 025027-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2019 (71) ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 027056-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2019 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 000218-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/07/2019 (71) INTERROLL HOLDING AG (CH)
(21) BR 11 2021 001604-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2019 (71) EXXONMOBIL TECHNOLOGY AND ENGINEERING COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 003040-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2019 (71) HELIPONIX, LLC (US)
(21) BR 11 2021 003167-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/08/2019 (71) AUROCON APS (DK)
(21) BR 11 2021 003221-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2019 (71) GLENCORE TECHNOLOGY PTY LIMITED (AU) ; MESCO INC. (JP)
(21) BR 11 2021 003455-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 20/08/2019 (71) COOPERS FIRE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 004022-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 005387-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/09/2019 (71) SHENZHEN CHIPSCREEN BIOSCIENCES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 006430-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2019 (71) BILLERUDKORSNÄS AB (SE)
(21) BR 11 2021 007165-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2019 (71) JGC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 007972-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2019 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 008163-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2019 (71) IDEMITSU KOSAN CO.,LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 009094-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2019 (71) N2 PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 010131-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2019 (71) EVAPCO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 011389-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2019 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 011979-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (71) ETXE-TAR, S.A. (ES)



(21) BR 11 2021 012972-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/01/2020 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 013603-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2020 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 014332-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 016498-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2020 (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019740-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2020 (71) FASHION CHEMICALS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 000535-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/07/2019 (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC (US)
(21) BR 11 2022 002137-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2020 (71) GLOCK TECHNOLOGY GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 003789-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2020 (71) PLANTMA AB (SE)
(21) BR 11 2022 004436-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2019 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 005775-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2022 006130-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 22/10/2019 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2022 009225-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (71) MONDI AG (AT)
(21) BR 11 2022 011126-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2019 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2022 014497-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2020 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 014972-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2020 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 016628-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2021 (71) GAS TECHNOLOGY INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2022 023397-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/06/2021 (71) VALENT BIOSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2023 003325-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2021 (71) ZHEJIANG WEIPAI PACKING EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 007310-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2021 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 008215-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2021 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2023 011354-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (71) BEIJING GUANGHE NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2023 023804-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2022 (71) BROOK & WHITTLE LIMITED (US)
(21) BR 11 2024 000433-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2022 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 12 2020 007564-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2016 (62) BR 11 2017 020582-3 25/03/2016 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 007292-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2016 (62) BR 11 2017 021525-0 06/04/2016 (71) ACCELERON PHARMA INC. (US)
(21) BR 12 2022 000449-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2017 (62) BR 11 2019 012239-7 14/12/2017 (71) ARIAD PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 017838-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2015 (62) BR 11 2017 009010-4 30/10/2015 (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 12 2024 004256-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2015 (62) BR 11 2016 022727-1 30/03/2015 (71) GANYMED PHARMACEUTICALS AG (DE) ; BIONTECH CELL & GENE THERAPIES GMBH (DE) ; TRON -TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE)
(21) BR 12 2024 007342-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2018 (62) BR 11 2020 000953-9 16/07/2018 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)



(21) BR 12 2024 007349-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2018 (62) BR 11 2020 000953-9 16/07/2018 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 12 2024 007351-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2018 (62) BR 11 2020 000953-9 16/07/2018 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 12 2024 011373-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2015 (62) BR 11 2017 006203-8 29/09/2015 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 12 2024 011735-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2019 (62) BR 10 2019 004543-4 08/03/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 12 2024 016929-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/05/2020 (62) BR 11 2021 023644-9 05/05/2020 (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(21) BR 13 2021 018722-0 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/09/2021 (61) BR 10 2020 017238-7 24/08/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 13 2022 000072-6 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/01/2022 (61) BR 11 2018 004106-8 29/08/2016 (71) HUNTER PROCESS TECHNOLOGIES PTY LIMITED (AU)
(21) BR 20 2018 072906-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2018 (71) WALTER TAURISANO JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 20 2019 018580-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019



	(71) SEBASTIÃO MIRANDA RAIMUNDO (BR/MG)
(21) BR 20 2019 027748-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2019 (71) LIBRELATO S/A IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS (BR/SC)
(21) BR 20 2020 006529-2 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2020 (71) LEISER FRANCO DE MORAES FILHO (BR/GO)
(21) BR 20 2020 012532-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2020 (71) ODEME EQUIPAMENTOS MEDICOS E ODONTOLOGICOS LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 20 2020 020280-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2020 (71) SH ENERGIA E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 021076-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2021 (71) ESCOLA TÉCNICA PROFISSIONAL LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 025244-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2021 (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 20 2023 023689-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2023 (71) 49.853.561 FLAVIO MIRANDA COSTA (BR/SP) ; VICTORIA MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 001452-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2024 (71) MARIA DAS GRAÇA FIGUEIREDO CAMPOS (BR/MG) ; MAURÍCIO CAMPOS FIGUEIREDO (BR/MG)
(21) BR 20 2024 009338-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2024 (71) JOSÉ FERNANDO VIEIRA DAMAS 55614914668 (BR/MG)





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 021164-4 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2021 (71) ELENICE KALL (BR/RS) Vide parecer...
(21) BR 11 2016 030560-4 A8	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2015 (71) SIEMENS HEALTHCARE DIAGNOSTICS INC. (US)
(21) BR 11 2017 023692-3 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2016 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2021 014146-4 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2020 (71) SERGIO ANTONIO TREVIÑO QUINTANILLA (MX) ; GUILLERMO GERARDO RODARTE HERRERA (MX)



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 2021 025163-4 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 12/06/2020

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

Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2806 de 15/10/2024 por ter sido indevida.



Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante contestar ou atender a exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Também deverá reapresentar o relatório descritivo, o resumo e os desenho(s), além de apresentar novas vias do quadro reivindicatório adequado à legislação vigente. Deverá, ainda, se manifestar sobre o diferencial e as melhorias técnicas da invenção requerida quando comparada com os documentos citados no relatório de busca. Se o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2018 001634-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2018 (51) B64F 5/10 (2017.01), B25H 5/00 (2006.01), B25J 9/10 (2006.01), B66C 19/00 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 005135-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2018 (51) A61M 1/30 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01) (71) GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LIMITED (IE)
(21) BR 10 2018 014221-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2018 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01) (71) D-HEART S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2019 001521-7 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 24/01/2019 (51) F02C 6/00 (2006.01) (71) MANUEL EXPOSITO CARBALLADA (BR/ES)
(21) BR 10 2020 009853-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2020 (51) A23L 2/62 (2006.01) (71) DUAS RODAS INDUSTRIAL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2020 024803-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (51) C10M 169/04 (2006.01), C10M 143/10 (2006.01), C10M 143/12 (2006.01), C10M 157/00 (2006.01), C10M 171/04 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01) (71) INFINEUM INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 10 2023 004281-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2023 (51) C01B 33/037 (2006.01), C22B 1/00 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 3/08 (2006.01), C22B 3/10 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PEQUIM (CN) ; BEIJING MAIERDE TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 000353-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/07/2017 (51) H04L 9/32 (2006.01) (71) KALYPTON INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 002816-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 012893-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2017 (51) H04L 27/10 (2006.01), H04L 27/12 (2006.01), H04L 27/00 (2006.01) (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(21) BR 11 2019 012990-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2017 (51) H01Q 1/22 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 013040-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2018 (51) H04W 28/06 (2009.01), H04W 74/02 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01) (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 11 2019 013045-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2018 (51) H04W 28/02 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 013374-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2017 (51) H04W 28/02 (2009.01) (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2019 013562-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/12/2017 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 013590-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/01/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2019 013689-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/01/2018



	(51) H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 013757-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2017 (51) H04B 11/00 (2006.01), H04W 4/00 (2018.01) (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 013789-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 013790-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2017 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 013796-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2017 (51) H04W 74/08 (2024.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 013841-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2018 (51) H04W 24/02 (2009.01), H04W 24/08 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 013860-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2017 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 013984-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2018 (51) H04W 74/00 (2009.01)



(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)	
(21) BR 11 2019 014001-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 24/00 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 014018-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2017 (51) H04W 36/00 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 014025-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/12/2017 (51) H04W 56/00 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 014034-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2017 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 014117-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 014146-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2018 (51) H04W 74/08 (2024.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 014184-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/00 (2023.01)



(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)	
(21) BR 11 2019 014441-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2017 (51) H04B 7/0452 (2017.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 014670-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2017 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/06 (2021.01), H04L 9/32 (2006.01), H04W 12/04 (2021.01), H04L 9/08 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 015057-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2017 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 015579-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2017 (51) H04W 76/19 (2018.01), H04W 76/15 (2018.01), H04W 88/08 (2009.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 016070-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2017 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/04 (2017.01), H04B 7/0456 (2017.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 016812-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 27/26 (2006.01) (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 11 2019 018277-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2018 (51) A61B 5/103 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61Q 19/06 (2006.01) (71) ENDO VENTURES LIMITED (IE)
(21) BR 11 2019 018720-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2018 (51) A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/06 (2006.01), A45D 26/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 019209-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2018 (51) A61B 6/00 (2024.01), A61B 6/14 (2006.01), A61B 6/03 (2006.01) (71) PLANMECA OY (FI)
(21) BR 11 2019 019226-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2018 (51) A61B 6/04 (2006.01), A61B 6/14 (2006.01), A61B 6/00 (2024.01), A61B 6/10 (2006.01) (71) PLANMECA OY (FI)
(21) BR 11 2019 019233-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2018 (51) A61B 6/04 (2006.01), A61B 6/14 (2006.01), A61B 6/00 (2024.01), A61B 6/10 (2006.01) (71) PLANMECA OY (FI)
(21) BR 11 2019 019879-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2017 (51) H04B 7/0491 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 020193-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2018 (51) A61M 1/36 (2006.01), A61M 39/02 (2006.01)



	(71) INNAVASC MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2019 020202-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2018 (51) A61B 18/08 (2006.01), A61B 18/04 (2006.01) (71) NOVOXEL LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 021970-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2018 (51) A61M 1/38 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/02 (2006.01) (71) TERUMO BCT, INC. (US)
(21) BR 11 2019 022139-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2018 (51) A61N 1/05 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61M 5/48 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01) (71) MILESTONE SCIENTIFIC, INC. (US)
(21) BR 11 2019 022274-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2018 (51) A61F 2/24 (2006.01) (71) MEDTENTIA INTERNATIONAL LTD OY (FI)
(21) BR 11 2019 022634-6 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2018 (51) A61B 5/07 (2006.01), A01K 11/00 (2006.01) (71) PHASE IV ENGINEERING, INC. (US)
(21) BR 11 2019 023255-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2018 (51) A61B 5/08 (2006.01) (71) RESMED PTY LTD. (AU)
(21) BR 11 2019 024721-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/05/2018 (51) A61B 18/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 18/04 (2006.01), A61B



	17/12 (2006.01), A61B 18/02 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61F 7/12 (2006.01) (71) CHANNEL MEDSYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 004670-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/09/2018 (51) A61N 1/04 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01), A61L 31/12 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01) (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) ; NEW JERSEY INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(21) BR 11 2020 012880-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/12/2017 (51) H01P 1/207 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 014069-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/01/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 16/28 (2009.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 015807-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2019 (51) H04W 4/50 (2018.01), H04W 92/08 (2009.01) (71) KDDI CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 018925-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2019 (51) A61K 31/4045 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61P 15/16 (2006.01) (71) PHARMAJOUR INTERNATIONAL (LU)
(21) BR 11 2020 024267-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2018 (51) H04W 48/02 (2009.01) (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2021 001465-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2019 (51) A61B 1/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01) (71) T.A.G. MEDICAL DEVICES - AGRICULTURE COOPERATIVE LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 002754-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2019 (51) A61K 31/4406 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) SHENZHEN CHIPSCREEN BIOSCIENCES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 003447-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2019 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 491/056 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (71) TRANSTHERA SCIENCES (NANJING), INC. (CN)
(21) BR 11 2021 003776-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/08/2019 (51) A61B 1/04 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01) (71) SHANGHAI MICROPORT MEDBOT (GROUP) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 003838-8 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2019 (51) A61K 31/4985 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01) (71) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 016715-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2020 (51) A24D 1/20 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 019433-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2020



	(51) B01J 19/00 (2006.01), C12Q 1/6806 (2018.01), B01L 3/00 (2006.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021675-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2020 (51) C07C 51/50 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01), C07C 67/62 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01), C07C 7/20 (2006.01), C07C 15/46 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 024506-5 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 417/14 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) GENFLEET THERAPEUTICS (SHANGHAI) INC. (CN) ; ZHEJIANG GENFLEET THERAPEUTICS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 024703-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2020 (51) B03D 1/01 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 024792-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2020 (51) C03B 5/225 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03B 5/20 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01) (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2021 024798-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2020 (51) B23B 51/00 (2006.01), B23B 51/04 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 024818-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2020 (51) C03B 5/225 (2006.01) (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2021 024878-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) B21F 1/02 (2006.01), B21D 3/05 (2006.01) (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 11 2021 024885-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2020 (51) C03B 5/225 (2006.01) (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2021 024922-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (51) B22F 9/04 (2006.01), B28B 1/00 (2006.01), C23C 14/22 (2006.01), C23C 14/28 (2006.01), C23C 14/58 (2006.01), C01G 19/02 (2006.01), C01G 23/00 (2006.01) (71) AUBURN UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2021 024947-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2020 (51) C03B 5/225 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03C 1/10 (2006.01) (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2021 024989-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2020 (51) F16L 59/02 (2006.01), C21D 1/00 (2006.01), F27D 1/00 (2006.01), F27D 1/14 (2006.01), F27D 3/02 (2006.01) (71) MAFTEC CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 025064-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/07/2020 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 7/02 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2021 025107-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2020 (51) C21D 1/09 (2006.01), B23K 26/082 (2014.01), B23K 26/00 (2014.01),



	B23K 26/06 (2014.01), B23K 26/352 (2014.01), C21D 1/38 (2006.01), C21D 1/34 (2006.01) (71) ETXE-TAR, S.A. (ES)
(21) BR 11 2021 025154-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2020 (51) B22C 1/02 (2006.01), B22C 1/18 (2006.01), B22C 9/02 (2006.01), C04B 28/26 (2006.01), B22C 9/10 (2006.01), B33Y 70/00 (2020.01), B33Y 80/00 (2015.01) (71) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)
(21) BR 11 2021 025176-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2020 (51) C03B 5/225 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C03C 3/076 (2006.01) (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2021 025210-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2020 (51) C03B 5/24 (2006.01), C03B 5/225 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C03B 7/00 (2006.01) (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2021 025296-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2020 (51) B22D 2/00 (2006.01), B22D 11/055 (2006.01), B22D 11/18 (2006.01), B22D 11/22 (2006.01) (71) EBDs ENGINEERING (BE)
(21) BR 11 2021 025550-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2020 (51) C08F 251/02 (2006.01), C01B 25/45 (2006.01), C08G 63/16 (2006.01), C08G 63/85 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01) (71) KINTRA FIBERS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 005699-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 24/09/2020 (51) C10M 141/06 (2006.01), C10M 141/10 (2006.01) (71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 005830-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2020 (51) C07C 29/151 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01), C01B 3/34 (2006.01) (71) L'AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2022 005868-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2020 (51) C10M 139/00 (2006.01), C10M 159/18 (2006.01) (71) AB NANOL TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2022 007180-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/10/2020 (51) C07C 303/08 (2006.01), C07C 303/22 (2006.01), C07C 319/24 (2006.01), C07C 323/09 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 007221-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2020 (51) C10M 133/44 (2006.01), C10M 171/02 (2006.01) (71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 007451-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/11/2020 (51) C07C 2/30 (2006.01), C07C 7/00 (2006.01), C07C 7/04 (2006.01), C07C 7/09 (2006.01), C07C 7/148 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01) (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2022 007481-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2020 (51) C07C 323/25 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07D 207/06 (2006.01), C07D 207/08 (2006.01), C07D 211/14 (2006.01), C07D 211/24 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)



	(71) GENERATION BIO CO. (US)
(21) BR 11 2022 007550-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2020 (51) C10G 67/02 (2006.01), C10G 45/02 (2006.01), C10G 45/06 (2006.01) (71) GEVO, INC. (US)
(21) BR 11 2022 007606-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2020 (51) C10B 53/02 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01), C10B 57/00 (2006.01) (71) AEONIAN INC. (US)
(21) BR 11 2022 007715-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2020 (51) C07C 2/76 (2006.01), B01J 29/40 (2006.01), C07C 15/04 (2006.01), C07C 15/06 (2006.01), C07C 15/08 (2006.01) (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2022 008083-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2020 (51) C07C 31/20 (2006.01), C07C 59/01 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01) (71) GENOMATICA, INC. (US)
(21) BR 11 2022 008107-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2020 (51) B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01) (71) UMICORE AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 008112-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2020 (51) C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/18 (2006.01), C10L 1/182 (2006.01) (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2022 008180-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2020 (51) C07F 15/04 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), C08F 12/00 (2006.01), C08F 4/70 (2006.01) (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2022 008255-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2020 (51) C10G 1/00 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 65/06 (2006.01), C10G 69/06 (2006.01), C10G 49/00 (2006.01) (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2022 008441-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B05C 7/04 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2022 008451-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2020 (51) C07C 29/48 (2006.01), C07C 29/78 (2006.01), C07C 35/37 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01) (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 11 2022 008502-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) C07C 317/24 (2006.01), C07C 323/22 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2022 008568-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/11/2020 (51) C07F 15/00 (2006.01), B01J 31/18 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 008654-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/11/2020 (51) C07C 255/62 (2006.01), C07D 277/24 (2006.01), C07D 261/12 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (71) SHENYANG SINOCHEN AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN) ; JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 008759-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2020 (51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 008806-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2020 (51) C10G 2/00 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01) (71) EXPANDER ENERGY INC. (CA)
(21) BR 11 2022 008905-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) D21H 17/29 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2022 008913-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2020 (51) C10G 3/00 (2006.01), C07C 1/207 (2006.01), C10L 1/08 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01) (71) FORGE HYDROCARBONS CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2022 009001-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2020 (51) B01J 21/04 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01) (71) SASOL GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 009054-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2020



	(51) C10G 9/24 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), B01J 19/32 (2006.01) (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2022 009156-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2020 (51) C10G 31/08 (2006.01), C10G 70/06 (2006.01), C10K 1/10 (2006.01) (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2022 009230-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/11/2020 (51) C09D 11/08 (2006.01), C09D 11/14 (2006.01), C09D 11/033 (2014.01), C09D 11/037 (2014.01), C09D 11/12 (2006.01), D06P 5/00 (2006.01) (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 009340-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2020 (51) B01J 19/24 (2006.01), C07C 2/38 (2006.01), C07C 2/08 (2006.01), B01J 12/00 (2006.01), B01J 10/00 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01) (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2022 009384-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (51) B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B05C 7/04 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2022 009690-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (51) C07F 9/30 (2006.01) (71) PHARMALEADS (FR)
(21) BR 11 2022 009837-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/11/2020 (51) C07C 259/06 (2006.01) (71) UPL LIMITED (IN)



(21) BR 11 2022 010104-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) C07C 1/24 (2006.01), C07C 11/167 (2006.01), C07C 11/16 (2006.01) (71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 010170-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2020 (51) B01J 21/04 (2006.01), B01J 21/12 (2006.01), B01J 23/18 (2006.01), B01J 23/644 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01) (71) SASOL GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 010178-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2020 (51) C07C 323/52 (2006.01), C07F 9/09 (2006.01), C07F 9/6571 (2006.01), C07F 9/6574 (2006.01), A61K 31/665 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) COMET THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 010219-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2020 (51) C07C 29/12 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 010443-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2020 (51) C10L 1/00 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01), C10L 1/18 (2006.01) (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2022 010452-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2020 (51) C10L 1/00 (2006.01), C10M 171/00 (2006.01), C10L 5/34 (2006.01), C10B 45/00 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01) (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2022 010498-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2020 (51) C07C 51/41 (2006.01), C07C 57/30 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) DOMPÉ FARMACEUTICI SPA (IT)
(21) BR 11 2022 010598-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2020 (51) C07C 303/32 (2006.01), C07F 15/02 (2006.01) (71) VALAGRO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 010601-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (51) C10G 45/64 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01), C10G 45/62 (2006.01), B01J 23/02 (2006.01), B01J 29/06 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 29/74 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01) (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2022 010795-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (51) C09D 1/02 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01) (71) MCT HOLDINGS LTD (VG)
(21) BR 11 2022 010802-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2020 (51) C07C 209/14 (2006.01), C07C 211/27 (2006.01), C07C 209/16 (2006.01) (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2022 010861-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (51) C10G 9/00 (2006.01), C10G 9/24 (2006.01), C10G 9/36 (2006.01) (71) COOLBROOK OY (FI)
(21) BR 11 2022 010962-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) B01J 29/08 (2006.01), B01J 21/12 (2006.01), C10G 11/05 (2006.01) (71) ALBEMARLE CORPORATION (US)



(21) BR 11 2022 011041-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2020 (51) C07C 1/04 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01), B01J 29/85 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 011309-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2020 (51) C07C 233/00 (2006.01), C07C 233/64 (2006.01), C07C 233/65 (2006.01), C08K 5/20 (2006.01) (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 011360-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2020 (51) C11D 3/10 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/36 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01), C11D 10/04 (2006.01), C11D 9/12 (2006.01), C11D 9/26 (2006.01), C11D 9/34 (2006.01), C11D 9/30 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 011688-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2020 (51) B01J 13/14 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 011730-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/34 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/72 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01) (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 011750-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2020 (51) C07C 1/04 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01), C07C 9/02 (2006.01)



(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)	
(21) BR 11 2022 011754-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2020 (51) C10B 53/07 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01), C10G 1/02 (2006.01) (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2022 011757-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2020 (51) C10B 53/07 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01), C10G 1/02 (2006.01) (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2022 011767-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2020 (51) C10B 53/07 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01), C10G 1/02 (2006.01) (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2022 011770-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2020 (51) C10B 53/07 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01), C10G 1/02 (2006.01) (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2022 011773-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2020 (51) C10B 53/07 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01), C10G 1/02 (2006.01) (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2022 011776-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2020 (51) C10B 53/07 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01), C10G 1/02 (2006.01) (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2022 011913-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) C07C 47/21 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01), A61L 9/01 (2006.01) (71) BASF SE (DE)



(21) BR 11 2022 011953-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) B01J 37/10 (2006.01), B01J 29/89 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 35/10 (2006.01), C07D 301/12 (2006.01), B01J 20/10 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 011996-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) B01J 38/08 (2006.01), B01J 38/62 (2006.01), B01J 38/66 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 23/75 (2006.01), B01J 23/28 (2006.01), B01J 23/30 (2006.01) (71) TOPSOE A/S (DK)
(21) BR 11 2022 012132-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (51) C07C 5/48 (2006.01), C07C 7/148 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01) (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 012151-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) C10B 53/07 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01), C10B 47/06 (2006.01), C10B 47/18 (2006.01) (71) PLASTIC ENERGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 012219-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2020 (51) C10G 1/06 (2006.01), C02F 1/72 (2023.01), C02F 11/08 (2006.01), C10L 9/08 (2006.01) (71) CIRCLIA NORDIC APS (DK)
(21) BR 11 2022 012271-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) C11C 3/02 (2006.01), A23D 7/02 (2006.01), C11C 1/04 (2006.01), C11C 3/10 (2006.01), C11C 3/12 (2006.01), C11C 3/14 (2006.01)



(71) AAK AB (PUBL) (SE)	
(21) BR 11 2022 012338-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/12/2020 (51) B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), B01J 20/34 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 012339-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2020 (51) C07C 29/03 (2006.01), C07C 33/02 (2006.01), C07C 403/08 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 012342-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2020 (51) C07C 403/14 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 012359-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) B01J 20/20 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 012584-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2020 (51) C07C 41/30 (2006.01), C07C 43/23 (2006.01), C07C 51/367 (2006.01), C07C 65/19 (2006.01), C07C 201/12 (2006.01), C07C 205/37 (2006.01), C07C 209/68 (2006.01), C07C 211/45 (2006.01), C07C 227/16 (2006.01), C07C 279/18 (2006.01), C07C 303/40 (2006.01), C07C 311/08 (2006.01), C07C 319/20 (2006.01), C07C 231/12 (2006.01), C07C 233/25 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01) (71) KYNAN DUKE IP, LLC (US)
(21) BR 11 2022 012660-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2021 (51) B01J 13/14 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A23L 27/00 (2016.01), A23P 10/30 (2016.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), C09B 67/02 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), D06M 23/12 (2006.01),



	F28D 20/02 (2006.01) (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 012735-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) C07C 67/30 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 012893-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) C07C 67/343 (2006.01), C07C 69/533 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 013923-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2021 (51) C07C 29/132 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), C12P 19/02 (2006.01) (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2022 014650-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2020 (51) C07C 49/175 (2006.01), C07C 233/07 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/472 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) ONECUREGEN CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2022 014766-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2021 (51) C07C 315/02 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01), B01D 5/00 (2006.01), C07C 317/04 (2006.01), C07C 319/14 (2006.01), C07C 321/14 (2006.01), D21C 11/04 (2006.01), C07C 29/74 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01), C07C 45/78 (2006.01), C07C 315/06 (2006.01), C07C 319/26 (2006.01) (71) SÖDRA SKOGSÄGARNA EKONOMISK FÖRENING (SE)
(21) BR 11 2022 015172-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2021 (51) C07C 59/40 (2006.01), C07C 59/42 (2006.01), A61K 31/201 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)



(71) UNIVERSITAT DE LES ILLES BALEARS (ES)

(21) BR 11 2022 018014-4 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 03/08/2020
(51) C25B 1/06 (2006.01), C25B 9/10 (2006.01), C25B 1/10 (2006.01), C25B 9/18 (2006.01)
(71) FUSION FUEL PORTUGAL, S.A. (PT)

(21) BR 11 2022 019022-0 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 16/03/2021
(51) B01J 19/02 (2006.01), C22C 33/02 (2006.01), C22C 37/06 (2006.01), C22C 37/08 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C07C 273/02 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01)
(71) CASALE SA (CH)

(21) BR 11 2022 020380-2 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 07/05/2021
(51) C07C 15/46 (2006.01), B01J 3/00 (2006.01), C07C 7/14 (2006.01), B01D 9/00 (2006.01), C07C 7/00 (2006.01)
(71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)

(21) BR 11 2022 020730-1 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 07/05/2021
(51) C07C 15/46 (2006.01), B01J 3/00 (2006.01), C07C 7/14 (2006.01), B01D 9/00 (2006.01), C07C 7/00 (2006.01)
(71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)

(21) BR 11 2022 020960-6 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 22/04/2021
(51) C10B 53/07 (2006.01), C10G 1/00 (2006.01), C10G 31/09 (2006.01)
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)

(21) BR 11 2022 020961-4 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 22/04/2021
(51) C10B 53/07 (2006.01), C10G 1/00 (2006.01), C10G 31/09 (2006.01)
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)



(21) BR 11 2022 022187-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2021 (51) C07C 67/327 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01), C07C 67/60 (2006.01), C07C 57/07 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01) (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2023 006013-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2021 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01), C10L 1/06 (2006.01) (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2023 007555-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2021 (51) B01J 35/04 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 27/053 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01) (71) CATALER CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 008669-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2021 (51) C10L 3/08 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01) (71) OBRIST TECHNOLOGIES GMBH (AT)
(21) BR 11 2023 009002-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2020 (51) G01N 30/72 (2006.01), G01N 30/88 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2023 010324-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2022 (51) H01M 10/54 (2006.01), B01J 47/02 (2017.01), H01M 4/58 (2010.01) (71) GREEN LI-ION PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2023 011467-5 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 4/505 (2010.01), H01M 4/525 (2010.01) (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)



(21) BR 11 2023 012504-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2021 (51) C07C 69/76 (2006.01), C07C 69/78 (2006.01), C07C 69/92 (2006.01), C08F 10/06 (2006.01) (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(21) BR 11 2023 013151-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2021 (51) C10G 7/12 (2006.01), F16K 3/18 (2006.01) (71) DELTAVALVE, LLC (US)
(21) BR 11 2023 019467-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2022 (51) C07C 45/50 (2006.01), C07C 47/02 (2006.01), C07C 47/21 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 31/24 (2006.01) (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 019937-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2021 (51) H01M 10/0568 (2010.01), H01M 10/0565 (2010.01) (71) NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 020776-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2022 (51) C10B 53/07 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), C10B 55/02 (2006.01), C10B 57/04 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01) (71) J. RAY MCDERMOTT, S.A. (US)
(21) BR 11 2023 021027-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2021 (51) D06F 39/00 (2024.01), D06F 39/04 (2006.01), D06F 33/00 (2020.01), D06F 25/00 (2006.01) (71) WUXI LITTLE SWAN ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 021160-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 12/04/2022 (51) C07C 215/14 (2006.01), C07C 229/16 (2006.01), C07C 237/10 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01) (71) WESTGENE BIOPHARMA CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 021881-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/04/2022 (51) C07C 267/00 (2006.01), C08G 18/02 (2006.01), C08G 18/09 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01) (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH. (DE)
(21) BR 11 2023 021943-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2022 (51) C01G 35/00 (2006.01) (71) NINGXIA ORIENT TANTALUM INDUSTRY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 022154-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2022 (51) C07C 319/08 (2006.01), C07C 319/28 (2006.01), C07C 319/24 (2006.01), C07C 321/04 (2006.01), C07C 321/14 (2006.01) (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2023 022160-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2022 (51) C07C 319/02 (2006.01), C07C 319/24 (2006.01), C07C 321/04 (2006.01), C07C 321/14 (2006.01) (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2023 022526-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2022 (51) B01J 37/02 (2006.01), C04B 41/87 (2006.01), F01N 3/022 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2023 023992-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2023 (51) C07F 9/30 (2006.01) (71) ZHEJIANG WYNCA CHEMICAL INDUSTRY GROUP CO., LTD. (CN) ;



ZHEJIANG UNIVERSITY (CN)

(21) BR 11 2023 024122-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2023 (51) C07F 9/30 (2006.01) (71) ZHEJIANG WYNCA CHEMICAL INDUSTRY GROUP CO. , LTD (CN) ; ZHEJIANG UNIVERSITY (CN)
(21) BR 11 2023 024607-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2022 (51) C10G 11/18 (2006.01), B01D 45/06 (2006.01), B01D 45/08 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01) (71) T.EN PROCESS TECHNOLOGY INC. (US)
(21) BR 11 2023 024689-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/05/2022 (51) C04B 7/47 (2006.01) (71) THYSSENKRUPP POLYSIUS GMBH (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)
(21) BR 11 2023 024754-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/04/2022 (51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), C01B 3/56 (2006.01) (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 024810-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2022 (51) B01J 23/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01), C07C 51/09 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01), C07C 67/317 (2006.01), C07C 69/653 (2006.01) (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 025038-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2022 (51) B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/24 (2006.01), B01J 8/44 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01)



(71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)

(21) BR 11 2023 025994-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 31/05/2022

(51) C10B 57/04 (2006.01), G01N 23/223 (2006.01), G01N 33/22 (2006.01),
G01N 21/63 (2006.01), G01N 21/73 (2006.01)

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2023 026043-4 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 14/07/2022

(51) H01M 4/13 (2010.01)

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)



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 002815-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2016 (71) ODEME EQUIPAMENTOS MÉDICOS E ODONTOLÓGICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2016 017684-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2016 (71) GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LIMITED (IE)
(21) BR 10 2016 017840-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2016 (71) GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LIMITED (IE)
(21) BR 10 2016 018426-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2016 (71) BIO BUREAU DESENVOLVIMENTOS DE BASES BIOLÓGICAS E LICENCIAMENTOS LTDA (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 002133-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2017 011418-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/05/2017



	(71) TRANSBRAZ CONSULTORIA E GESTAO EMPRESARIAL - EIRELI (BR/GO)
(21) BR 10 2017 025620-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2018 006899-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2018 008153-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2018 (66) BR 10 2017 008381-0 24/04/2017 (71) LUIS REGINALDO GOULART (BR/SP)
(21) BR 10 2018 014974-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/07/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 10 2018 071899-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2018 (71) ON-HIGHWAY BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2018 073054-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 075409-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2018 (71) GENERAL KINEMATICS CORPORATION (US)
(21) BR 10 2018 077317-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 001907-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)



(21) BR 10 2019 003417-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2019 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; A FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - UFSCAR (BR/SP)
(21) BR 10 2019 005204-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2019 (71) ORIVALDO LOPES DA SILVA (BR/SP) ; MARISE LAZARETTI CASTRO (BR/SP) ; MÔNICA LONGO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 005583-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/03/2019 (71) FRANCISCO ENIO RODRIGUES BARROSO (BR/CE)
(21) BR 10 2019 005903-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2019 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 006019-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 010579-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/05/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 011490-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2019 (71) PHT SISTEMAS DE TRATAMENTO DE AGUA LTDA (BR/SC) ; JUNIOR TICIANI (BR/SC)
(21) BR 10 2019 011577-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2019 (71) ASSOCIAÇÃO ANTONIO VIEIRA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 011727-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2019 (71) JOÃO BATISTA DA SILVA PRADO (BR)
(21) BR 10 2019 013092-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 24/06/2019 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 013685-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2019 (71) ELECTROLUX DO BRASIL S/A (BR/PR)
(21) BR 10 2019 014410-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2019 015405-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2019 (71) BENDER & BENDER LTDA - ME (BR/MT)
(21) BR 10 2019 015507-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2019 016942-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 017173-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2019 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 019194-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2019 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETÀ COOPERATIVA (IT)
(21) BR 10 2019 019467-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2019 (71) WILLIAM F. O'KEEFFE (US) ; SEAN A. ROSS (US)
(21) BR 10 2019 020424-9 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2019 (71) PLACIDO AVELINO DA SILVA NETO (BR/PA)
(21) BR 10 2019 021128-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2019

	(71) AMANDA ALVES MARTINS PERESTRELO (BR/SP) ; ROSANA APARECIDA GRATIERI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 021890-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2019 (71) INECK IND E COM LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 022816-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2019 (71) DORIVAL BENEDETTI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 022822-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2019 (71) DORIVAL BENEDETTI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 022965-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2019 (71) DORIVAL BENEDETTI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 025837-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2019 (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(21) BR 10 2019 025961-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2019 (71) JOÃO PAULO DOS SANTOS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 026379-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 027468-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 027492-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 028169-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 28/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2020 000377-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2020 001378-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2020 (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 002545-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2020 (71) IDE WATER TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(21) BR 10 2020 004171-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2020 (71) MARCOS VINICIUS CHAMORRO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 006597-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2020 (71) LEONARDO ARCURI NETO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 006833-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2020 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 007500-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2020 (71) RESIPLASTIC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 011012-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2020 (71) BRASILBOX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS PLÁSTICOS LTDA (BR/MS)
(21) BR 10 2020 011061-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2020 (71) INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA (BR/RJ)



(21) BR 10 2020 017667-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2020 (71) SITMED EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 017899-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/09/2020 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 018959-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2020 019856-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2020 (71) TRAJANO JOSÉ ALVES DE BRITO (BR/PA)
(21) BR 10 2020 022527-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2020 025523-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2020 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 025875-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
(21) BR 10 2020 026656-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 004177-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2021 (71) FLÁVIA VITOI ROSA DE SOUZA (BR/ES)
(21) BR 10 2021 007174-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO-UFTM (BR/MG)
(21) BR 10 2021 009872-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 21/05/2021 (71) COVENTYA QUÍMICA LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2021 017254-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2021 (71) MATATAKITOYO TOOL CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2021 018675-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/09/2021 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; RIO PARANÁ ENERGIA S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2021 023655-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/11/2021 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2021 026077-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2021 (71) INDÚSTRIAS PIM LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 005255-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/03/2022 (71) GIOVANNA BABY COMÉRCIO E INDÚSTRIA EIRELI - ME. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 007607-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2022 (71) EVANDRO TENROLLER (BR/MT)
(21) BR 10 2022 025126-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2022 (71) UNICOMPER UNIÃO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PERFIS DE MADEIRA E PVC EPP (BR/PR)
(21) BR 10 2023 000127-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2023 (66) BR 10 2022 000076-0 04/01/2022 (71) ALEXANDRE SANTOS TUROZI (BR/SC)
(21) BR 10 2023 014155-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2023 (71) IZAEL HENRIQUE DE OLIVEIRA MORAES (BR/SP)



(21) BR 10 2023 014854-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2023 014857-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2023 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 015434-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2023 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 016178-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2023 (71) ANA CLAUDIA GIRARDO BOTELHO (BR/PR)
(21) BR 10 2023 016395-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/08/2023 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 018876-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2023 (66) BR 10 2022 018900-5 21/09/2022 (71) MATEUS BODANESE E JOÃO PAULO BODANESE (BR/RS)
(21) BR 10 2023 024925-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2023 (71) G A DA SILVA PROJETOS LUMINOTECNICOS (BR/SP)
(21) BR 10 2023 025524-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2023 (71) HEDER LUIZ BAMBOZZI (BR/SP)
(21) BR 10 2023 025626-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2023 (66) BR 10 2023 000265-0 06/01/2023 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 000160-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 04/01/2024 (66) BR 10 2023 005692-0 28/03/2023 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 000848-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2024 (71) ON INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/PR)
(21) BR 10 2024 003451-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2024 (71) ANTÔNIO ALBERTO PERES (BR/SP)
(21) BR 10 2024 007298-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2024 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; TOMAZ STAHL MARTINS MACAIX EMBALAGENS (BR/SC)
(21) BR 11 2015 013784-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2013 (71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 11 2015 030237-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2014 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 006614-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2015 (71) EMBRAPA- EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE-USDA/ARS (US)
(21) BR 11 2017 018030-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2016 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2017 020689-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2016 (71) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US) ; CORNELL UNIVERSITY (US) ; THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI



(US)

(21) BR 11 2017 021250-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2016 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 021510-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2016 (71) ACCELERON PHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2017 025080-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/06/2016 (71) SEAGEN INC. (US)
(21) BR 11 2017 025398-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2016 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2017 026003-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2016 (71) NIHON MEDI-PHYSICS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 028101-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2016 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)
(21) BR 11 2017 028102-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2016 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)
(21) BR 11 2018 001121-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/07/2016 (71) PRIME VECTOR TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 004220-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/08/2016 (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 005837-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2016 (71) MOGAM INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH (KR) ; GREEN CROSS CORPORATION (KR)



(21) BR 11 2018 014497-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 015487-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2017 (71) NEURO-BIO LTD (GB)
(21) BR 11 2018 016041-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 068803-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2017 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)
(21) BR 11 2018 070768-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/04/2017 (71) PNOE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 074084-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 075298-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2017 (71) OCTAPHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2018 077261-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2017 (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE (KR)
(21) BR 11 2018 077305-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/07/2017 (71) RICHTER GEDEON NYRT. (HU)
(21) BR 11 2019 006365-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2017 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)



(21) BR 11 2019 007954-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2017 (71) DAMIAN PHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2019 008624-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2017 (71) CENTRO DE INGENIERÍA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA (CU)
(21) BR 11 2019 009902-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2017 (71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA (US) ; REGENXBIO INC. (US)
(21) BR 11 2019 010867-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/12/2017 (71) SOFAR S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 012017-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/01/2017 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 11 2019 014300-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2018 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 015115-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2018 (71) TURNING POINT THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015484-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2018 (71) ARVINAS OPERATIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 017644-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2018 (71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(21) BR 11 2019 021072-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2018 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)



(21) BR 11 2019 022575-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 023046-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/05/2018 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 023555-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2018 (71) INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 025153-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 003691-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2018 (71) GRAFTECH INTERNATIONAL HOLDINGS INC. (US)
(21) BR 11 2020 006428-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2018 (71) TOOLGEN INCORPORATED (KR)
(21) BR 11 2020 007143-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2018 (71) UNIFRAX I LLC (US)
(21) BR 11 2020 010175-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2018 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 11 2020 011439-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2019 (71) ZHONGYE CHANGTIAN INTERNATIONAL ENGINEERING CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2020 011737-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2018 (71) AGRO INNOVATION INTERNATIONAL (FR)



(21) BR 11 2020 014379-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2018 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 015523-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2019 (71) CROP MICROCLIMATE MANAGEMENT INC. (US)
(21) BR 11 2020 015628-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2019 (71) ATLAS PACIFIC ENGINEERING COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 015815-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 016190-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2019 (71) DRAGONFLY THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 017125-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2019 (71) KURARAY CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2020 018621-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2019 (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2020 018923-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 019982-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 020019-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 022268-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2019



(71) RIBOULEAU MONOSEM (FR)	
(21) BR 11 2020 023054-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2019 (71) STOLLE MACHINERY COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2020 024781-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2019 (71) LESAFFRE ET COMPAGNIE (FR)
(21) BR 11 2020 025200-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/06/2019 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2020 025334-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2019 (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2020 025657-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2019 (71) HERCULES LLC (US)
(21) BR 11 2020 026919-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2019 (71) CREALYST-GROUP (FR)
(21) BR 11 2021 001395-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/07/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 001611-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2019 (71) SFERA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 002562-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2019 (71) MEXICHEM FLUOR S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2021 003507-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/08/2019 (71) CHAMPIONX USA INC. (US)



(21) BR 11 2021 003527-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2019 (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 004471-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/09/2019 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 004691-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/09/2019 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 014150-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2020 (71) UPL LTD (IN)
(21) BR 11 2021 014835-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2019 (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2021 015718-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 11 2021 016482-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2020 (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC (US)
(21) BR 11 2021 019789-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2020 (71) THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD (GB)
(21) BR 11 2021 022993-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2020 (71) GATES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 023200-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 025076-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/06/2019



	(71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 11 2022 000788-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2020 (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL DEPARTAMENTO REGIONAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2022 001876-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2019 (71) P E W A S S.R.O. (SK)
(21) BR 11 2022 009950-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2019 (71) UMICORE (BE)
(21) BR 11 2022 011598-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2022 013350-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2021 (71) NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 014906-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2021 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 015226-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2020 (71) KIM PACK CO., LTD (TH)
(21) BR 11 2023 002446-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2021 (71) RES POLYFLOW LLC (US)
(21) BR 11 2023 004685-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2021 (71) CATALER CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 023480-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2022



	(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) ; OSAKA UNIVERSITY (JP)
(21) BR 12 2019 026472-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2016 (62) BR 11 2018 012645-4 15/12/2016 (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 12 2020 003948-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2015 (62) BR 11 2016 024622-5 22/04/2015 (71) ENVIROLOGIX, INC. (US)
(21) BR 12 2021 007461-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2016 (62) BR 11 2017 021510-1 06/04/2016 (71) ACCELERON PHARMA INC. (US)
(21) BR 12 2021 007860-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2013 (62) BR 11 2015 013784-9 12/12/2013 (71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 12 2021 026743-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2017 (62) BR 11 2019 008032-5 18/10/2017 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 000560-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2017 (62) BR 11 2019 007954-8 26/10/2017 (71) DAMIAN PHARMA AG (CH)
(21) BR 12 2022 025293-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2018 (62) BR 11 2020 022429-4 04/05/2018 (71) SUZHOU CONNECT BIOPHARMACEUTICALS, LTD. (CN)
(21) BR 12 2022 025339-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2018 (62) BR 11 2020 022429-4 04/05/2018



	(71) SUZHOU CONNECT BIOPHARMACEUTICALS, LTD. (CN)
(21) BR 12 2023 005600-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2019 (62) BR 11 2020 015542-0 01/02/2019 (71) LYSAA HOLDING AS (NO)
(21) BR 12 2023 016765-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2017 (62) BR 11 2019 008090-2 19/10/2017 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 12 2023 018393-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2019 (62) BR 11 2020 014771-0 22/02/2019 (71) VICTAULIC COMPANY (US)
(21) BR 12 2024 000148-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2016 (62) BR 11 2018 007864-6 20/10/2016 (71) KITE PHARMA, INC. (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(21) BR 12 2024 007197-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2017 (62) BR 11 2018 015749-0 02/02/2017 (71) IMMUNOLIGHT, LLC (US) ; DUKE UNIVERSITY (US) ; NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US)
(21) BR 12 2024 011435-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2015 (62) BR 11 2017 006203-8 29/09/2015 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 12 2024 013855-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2016 (62) BR 11 2017 017930-0 26/02/2016 (71) VAXNEWMO LLC (US)
(21) BR 12 2024 014302-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2021 (62) BR 11 2022 015294-9 27/08/2021



	(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 13 2023 026603-6 E2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2023 (61) BR 10 2021 011161-5 09/06/2021 (71) BRITISH INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 068521-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/09/2018 (71) ONOFRE MAURICIO DE MOURA (BR/PB)
(21) BR 20 2019 020824-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2019 (71) S. B. SCALI - M.E. (BR/SP)
(21) BR 20 2019 021002-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2019 (71) PRACTICAL DESENVOLVIMENTO E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE SAÚDE UNIPESSOAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 024327-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2019 (71) CIBELE GRILLO ALVES (BR/SP) ; REGIANE CRISTINE SALMOIRAGHI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 025852-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2019 (71) ORTOMOBIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. - ME (BR/RS)
(21) BR 20 2020 002490-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2020 (71) MARCOS JOAQUIM RIBEIRO (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 002806-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2020 (71) LEITZ FERRAMENTAS PARA MADEIRA LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2020 005116-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2020 (71) CLÁUDIA ALVES ALMEIDA PEREIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2020 005796-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 24/03/2020 (71) MACOM INSTRUMENTAL CIRURGICO INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 008229-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2020 (71) ESTEVAN CERQUEIRA CASTRO (BR/BA)
(21) BR 20 2023 020533-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2023 (71) MARA LUCIA POLO KRUGER D´ALMEIDA (BR/PR)
(21) BR 20 2024 005108-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2024 (71) ARI CONTE (BR/RS)



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 11 2024 013539-0 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 28/09/2023

(71) SHANXI JINBO BIOPHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; SICHUAN UNIVERSITY (CN)

Anulada a publicação código 7.1 na RPI nº 2809 de 05/11/2024 por ter sido indevida.

(21) BR 13 2022 026962-8 E2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 29/12/2022

(61) PI 0702624-2 13/06/2007

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

O INPI republica o despacho em referência por ter sido publicado com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Caso o despacho exija alguma providência do depositante, o prazo começará a ser contado a partir da data da presente republicação. Se o despacho em referência for de código 7.1, o depositante terá 90 (noventa) dias corridos contados a partir da data desta republicação para protocolar manifestação e correções no pedido. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 281 (manifestação sobre invenção, modelo de utilidade, certificado de adição de invenção em 1ª instância).

(21) BR 11 2020 021890-1 A2

Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

(22) 26/04/2019

(71) DUPONT TEIJIN FILMS U.S. LIMITED PARTNERSHIP (US)

O presente pedido teve um parecer de ciência notificado na RPI nº 2805 de 08/10/2024, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções. Foi constatada a incidência no Art.32, o Quadro reivindicatório foi recusado em conformidade com a Resolução 093/2013 item 2.2 (ii), porém o Quadro 1 manteve a petição do quadro recusado, que oraretfifico.Por economia processual, o exame retorna ao QR da petição 870240012352 datada de 15/02/2024, em que os óbices constantes neste exame e notificado em RPI 2785 de 21/05/2024, devem ser observados.Apesar da Requerente trazer resultados com magnésio na manifestação da petição 870240070181 datada de 16/08/2024, a matéria não é aceita, pois o magnésio não é inicialmente revelado no pedido, bem como o termo ?íons do Grupo I e Grupo II? mantidos no QR desta petição deve ser removido.Assim REPUBLICO a referida publicação.

(21) BR 11 2024 006089-6 A2

Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

(22) 17/01/2023

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

O presente pedido teve uma parecer de ciência notificado na RPI nº 2810 de 12 denovembro de 2024, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções.

Código Anuidade do Pedido**Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI**

O INPI arquivou o pedido pela falta de pagamento(s) de retribuição anual (anuidade), por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou pela falta de cumprimento de exigência de complementação de anuidade nos prazos estabelecidos na Lei nº 9.279/96 (LPI) e normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. O prazo para o depositante para requerer a restauração do pedido é de 3 (três) meses contados a partir da data desta publicação. Para isso, o depositante deverá pagar 1 (uma) Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 208 (restauração) e obedecer aos critérios estabelecidos nesta notificação, na tabela de retribuições e nos normativos vigentes. Além disso, o depositante deverá pagar GRU(s) de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da LPI e/ou de complementação de retribuição (código 800 da Administração Geral) conforme citadas nesta notificação. Se as GRUs forem pagas por intermédio de procurador, este deverá apresentar a procuração do depositante de acordo com os Arts. 216 e 217 da LPI em até 60 (sessenta) dias contados da data do pagamento da GRU 208. O INPI manterá o arquivamento do pedido de forma definitiva, se o requerimento de restauração não atender aos critérios estabelecidos no Art. 15 da Portaria INPI PR nº 52/23, ensejando a aplicação do disposto no art. 17, da mesma portaria. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos em vigor, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2019 002402-0 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/02/2019 (71) PALO ALTO RESEARCH CENTER INCORPORATED (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2019 002444-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/02/2019 (71) COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO-CORSAN (BR/RS) ; MARIANA BIER (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2019 002451-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/02/2019 (71) JBS S.A. (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2019 002460-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 07/02/2019 (71) ALEXANDRE AUSTRICLIANO BARBOSA DE SAN GALO (BR/BA) ; ÂNGELO FERREIRA CHAVES (BR/BA) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2020 002630-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/02/2020 (71) IM DO BRASIL LTDA-ME (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 002834-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/02/2020 (71) REAL VÁLVULAS EIRELI-ME (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 002950-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/02/2020 (71) CLEITON WILLIAMS FLAMINO (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 017505-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/08/2020 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 002413-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2021 (71) LILIANE DOS SANTOS LINHARES (BR/RS) ; CARLOS ALBERTO MENDES MORAES (BR/RS) ; GENYR KAPPLER (BR/RS) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 002489-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/02/2021 (71) KLAUS SIEBJE (BR/PR) ; MATHIAS SIEBJE MANCINELLI (BR/SC) ; WERNER SIEBJE MANCINELLI (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 022952-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/11/2021 (71) HONG BRIDGE TECHNOLOGY CO., LTD. (TW) Referente à 3ª anuidade.



(21) BR 10 2021 023099-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/11/2021 (71) CLEAR LABS, INC. (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 023191-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/11/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 023239-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/11/2021 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 023666-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/11/2021 (71) ITAKY TECH INOVA SIMPLES LTDA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 023667-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/11/2021 (71) BEATRIZ MARQUES (BR/SP) ; MARCELO BRAGA MARCO JUNIOR (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 024018-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2021 (71) MARCELO OLIVEIRA TERRA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 024045-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2021 (71) JAIR ANTONIO LOCATELLI E CIA LTDA - ME (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 024053-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2021 (71) LUCAS SAURA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 024120-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 29/11/2021 (71) ALBERTO IZAIAS FREITAS TEIXEIRA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2015 019094-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/02/2013 (71) VESTOLIT GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(21) BR 11 2016 018068-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/02/2015 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2019 003964-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/02/2018 (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 013779-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/02/2018 (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 016139-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2018 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 016164-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/02/2018 (71) ALTIOSTAR NETWORKS, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 016170-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/02/2018 (71) ALTIOSTAR NETWORKS, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 016248-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/02/2018 (71) OBLIQUE THERAPEUTICS AB (SE)



	Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 016652-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/02/2018 (71) GENOMIC HEALTH, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 014792-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/02/2019 (71) UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ (DE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 014941-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2019 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 015144-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/02/2019 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 015488-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2019 (71) SANGAMO THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 015545-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2019 (71) BALL CORPORATION (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 015639-6 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/02/2019 (71) EVELO BIOSCIENCES, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 015743-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2019 (71) ENYO PHARMA (FR) Referente à 6ª anuidade.



(21) BR 11 2020 015967-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/02/2019 (71) NATIONAL CENTER OF NEUROLOGY AND PSYCHIATRY (JP) ; NIPPON MEDICAL SCHOOL FOUNDATION (JP) ; DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 016064-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/02/2019 (71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD. (IL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 016077-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/02/2019 (71) IFPL GROUP LIMITED (GB) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 016392-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/02/2019 (71) NEUWAVE MEDICAL, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 016542-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/02/2019 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 002565-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/08/2019 (71) OSPEDALE SAN RAFFAELE S.R.L. (IT) ; ISTITUTO NAZIONALE DI GENETICA MOLECOLARE - INGM (IT) ; IRBM S.P.A. (IT) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 008420-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/02/2020 (71) JETEMA CO., LTD. (KR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 014675-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/02/2020 (71) WELLSTARTER AS (NO)



Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2021 014678-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 07/02/2020
(71) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2021 015368-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/02/2020
(71) PROFESSIONAL DIETETICS S.P.A. (IT)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2021 015487-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/02/2020
(71) NOVARTIS AG (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2021 015606-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 07/02/2020
(71) INTERVENTION FOR LIFE, LLC (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2021 015858-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/02/2020
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2021 015864-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/02/2020
(71) ALIGOS THERAPEUTICS, INC. (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 016166-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/02/2021
(71) KHEIROS PATER INOVAÇÃO S.A (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2022 016385-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 09/02/2021
(71) JULIO DOMINGO BONELLI ARENAS (PE) ; JOSE ENRIQUE RAMIREZ OSTOLAZA (PE) ; ADOLFO FERNANDO VERA FERNANDEZ (PE) ; LUIS ALEJANDRO ARAUJO FERNANDEZ CORNEJO (PE) ; JOEL OMAR



	QUINTANILLA MORALES (PE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 001760-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2021 (71) RUAG AMMOTEC AG (CH) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 006457-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/10/2021 (71) PERFORMANCE PULSATION CONTROL, INC. (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2023 007113-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/09/2021 (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 002592-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2019 (71) PR COMÉRCIO DE VEÍCULOS PEÇAS E SERVIÇOS EIRELI - ME (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 20 2021 002422-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/02/2021 (71) METALME IND. E COM. DE EQUIP. AGROP. LTDA-ME (BR/PR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2021 002443-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/02/2021 (71) MOACIR SILVEIRA CARIOLATO E FILHOS LTDA - EPP (BR/RS) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2021 002658-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/02/2021 (71) VICENTE IDALBERTO BECERRA SABLON (BR/SP) ; CASA DE NOSSA SENHORA DA PAZ AÇÃO SOCIAL FRANCISCANA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2021 022797-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/11/2021 (71) WELLINGTON GARBIM COSTA (BR/SP)



Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2021 022813-5 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/11/2021
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2021 024002-0 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 29/11/2021
(71) CARLOS EDUARDO MOMBLANCH DA MOTTA (BR/PR)
Referente à 3ª anuidade.

(21) MU 9100002-5 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/02/2011
(71) ÁLVARO PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/SP)
Referente à 14ª anuidade.

(21) PI 0820944-8 A8 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/02/2008
(71) Council Of Scientific & Industrial Research (IN)
Referente à 17ª anuidade.

(21) PI 1007121-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/05/2010
(71) EATON CORPORATION (US)
Referente às 11ª, 12ª, 13ª e 14ª anuidades.



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 2013 031280-0 A2

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

(22) 05/12/2013

(71) PIZZA CREK FAST FOOD LTDA (BR/SP)



Código 8.8 - Despacho Anulado

O INPI anula despacho por ter sido indevido. O depositante deve acessar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para ver o despacho que foi anulado e para conhecer os motivos de sua anulação. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2019 004793-3 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 12/03/2019

(71) HELIO GONDIM (BR/SP)

Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2728 de 18/04/2023 por ter sido indevida.

(21) BR 20 2020 000576-1 U2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 10/01/2020

(71) ROTO & FERMAX DO BRASIL LTDA. (BR/PR)

Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2812 de 26/11/2024 por ter sido indevida.



Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

O INPI mantém o arquivamento do pedido de forma definitiva porque o depositante não solicitou a sua restauração no prazo e nos termos do Art. 87 da Lei nº 9.279/96 (LPI) e conforme o disposto no art. 17, da portaria 52/2023. Com isso, o pedido encerra a sua tramitação na instância administrativa. O depositante pode ver o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2018 071621-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/10/2018 (71) DEBORAH DE MELO MAGALHÃES PADILHA (BR/RN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 021881-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/10/2019 (71) JOELSON MIRANDA SANTOS (BR/GO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 022077-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/10/2019 (71) VALDEIR MELO DA TRINDADE (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2020 021371-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/10/2020 (71) COMBAT ARMOR DEFENSE DO BRASIL - EIRELI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2020 021430-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/10/2020



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ;
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE
PERNAMBUCO (BR/PE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e
considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que
cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no
artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2020 021498-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/10/2020

(71) FLEX GESTÃO DE RELACIONAMENTO S.A (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e
considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que
cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no
artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2020 021590-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 21/10/2020

(71) FLEX GESTÃO DE RELACIONAMENTO S.A (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e
considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que
cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no
artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2020 021598-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 21/10/2020

(71) GRACO MINNESOTA INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e
considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que
cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no
artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2020 021691-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/10/2020

(71) ELEVCOM INDUSTRIA E COMERCIO DE PEÇAS E ACESSORIOS PARA
ELEVADORES LTDA. (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e
considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que
cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no
artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2020 021712-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/10/2020



	(71) PINHALENSE S/A MÁQUINAS AGRÍCOLAS (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2020 021767-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/10/2020 (71) KTI TECHNOLOGY AND INNOVATION SOFTWARE LTDA MA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 014765-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/07/2021 (71) TATIANE PREVI PANTALEÃO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 014988-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/07/2021 (71) ERALDO CRUZ DOS SANTOS (BR/PA) ; OZIEL MATOS CARNEIRO (BR/PA) ; JOSÉ VENÂNCIO LIMA CARDOSO JUNIOR (BR/BA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 015595-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/08/2021 (71) MHM CINTAS LTDA. - M.E. (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 015611-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/08/2021 (71) ELEANDRO BATISTA DE OLIVEIRA (BR/ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e



considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2012 011334-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 18/10/2010

(71) Teikoku Seiyaku Co., Ltd. (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2014 008775-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/10/2012

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 011681-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/10/2015

(71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 007960-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 19/10/2016

(71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2019 007796-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/10/2017

(71) SOCPRA SCIENCES ET GÉNIE S.E.C. (CA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2019 007876-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/10/2017 (71) UNICHARM CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 007931-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/10/2017 (71) UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 008061-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/10/2017 (71) SAMUMED, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 005647-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/10/2018 (71) SPHINGOTEC GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 005682-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/10/2018 (71) ADRENOMED AG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2020 007321-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/10/2018 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 007466-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/10/2018 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 007502-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/10/2018 (71) CRISPR THERAPEUTICS AG (CH) ; BAYER HEALTHCARE LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 007549-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/10/2018 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 008063-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/10/2018 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 008092-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/10/2018 (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2020 008096-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 18/10/2018

(71) BASF SE (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2020 008541-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 18/10/2018

(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 006941-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 18/10/2019

(71) THE FRANCIS CRICK INSTITUTE LIMITED (GB) ; ENARA BIO LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 006960-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 19/10/2018

(71) AUGUST RÜGGERBERG GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 007256-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/10/2019

(71) BENITEC IP HOLDINGS INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e



considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 007286-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/10/2019 (71) OHIO STATE INNOVATION FOUNDATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 007287-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/10/2019 (71) OHIO STATE INNOVATION FOUNDATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 007555-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/10/2019 (71) MAGENTA THERAPEUTICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 007597-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/10/2019 (71) OPUS MEDICAL THERAPIES, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 007687-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/10/2019 (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2021 007698-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/10/2019 (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 007876-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/10/2019 (71) LOUI NAHRA (SE) ; DANIEL LAURITSEN (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 008865-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/10/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 006521-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/10/2020 (71) COMAU S.P.A. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 007614-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/10/2020 (71) MESSER GROUP GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 008046-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/10/2020



	(71) SCIENTIFIC TECHNOLOGICAL PHAMACEUTICAL FIRM "POLYSAN" LTD. (RU) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 010254-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/10/2020 (71) SHANGHAI YINGLI PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 13 2021 017341-5 E2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/08/2021 (61) BR 10 2020 021691-0 22/10/2020 (71) ELEVCOM INDUSTRIA E COMERCIO DE PEÇAS E ACESSORIOS PARA ELEVADORES LTDA. (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do certificado de adição, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 13 2022 019967-0 E2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/10/2022 (61) BR 10 2021 019838-9 03/10/2021 (71) EVOLUÇÕES CIENTIFICAS E TECNOLOGICAS LTDA (BR/MA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do certificado de adição, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2019 021789-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/10/2019 (71) IRES DE JESUS OLIVEIRA (BR/BA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2020 021594-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 21/10/2020 (71) FRANCISCO GEBSON VALENTIM DE SOUSA (BR/CE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2020 021626-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/10/2020 (71) PLASTMAV MOLDES E INJEÇÃO LTDA - ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2020 021715-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/10/2020 (71) JOSÉ CARLOS PAULOS DE BRITO (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2020 021743-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/10/2020 (71) CARLA DE ANDRADE FERREIRA (BR/RS) ; JAQUELINE FLORES DA SILVA (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2021 014814-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/07/2021 (71) NDI MACHADO - ME (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



Código Decisão**Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013**

O INPI defere o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O parecer técnico de decisão de deferimento do pedido está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos estabelecidos no Artigo 38 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Acesse no Portal do INPI: A LPI, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2016 022940-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/10/2016 (54) Microcápsulas de própolis vermelha complexadas com quitosana, processo de obtenção de microcápsulas de própolis vermelha complexadas com quitosana e composições farmacêuticas contendo as mesmas (71) APÍCULA FERNÃO VELHO (BR/AL) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

(21) BR 10 2016 025449-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/10/2016 (54) PARTÍCULA VIRAL LIGADA A ANTÍGENO CARBOIDRATO PARA DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL DA DOENÇA DE CHAGAS, MÉTODO, KIT, VACINAS E USOS (66) BR 10 2016 016449-4 15/07/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(21) BR 10 2017 000088-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/01/2017 (54) MICROCÁPSULAS DE CASEINATOS DE PRÓPOLIS VERMELHA, PROCESSO DE OBTENÇÃO MICROCÁPSULAS DE CASEINATOS DE PRÓPOLIS VERMELHA, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO OS MESMOS E USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) ; APÍCULA FERNÃO VELHO (BR/AL)

(21) BR 10 2017 006353-4 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2017 (54) COMPOSIÇÕES E KITS PARA SISTEMAS MULTIPLEX DE GENOTIPAGEM MOLECULAR VIA MICROSSATÉLITES ESPECÍFICOS PARA A PIRACANJUBA (BRYCON ORBIGNYANUS-ACTINOPTERYGII:BRYCONIDAE) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2017 010179-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/05/2017 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE SEQUÊNCIAS PEPTÍDICAS E USO DAS MESMAS (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 022435-0 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/10/2017 (54) BRAÇO DE ESMERILHAMENTO PARA O ESMERILHAMENTO DE PEÇAS A SEREM TRABALHADAS PERFILADAS INTERNAMENTE COM UM DISCO DE ESMERILHAMENTO (71) KAPP WERKZEUGMASCHINEN GMBH (DE) ; NILES WERKZEUGMASCHINEN GMBH (DE)
(21) BR 10 2017 024904-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/11/2017 (54) APARELHO DE CORTE COM GRAMPOS PARA O TRANSPORTE DO MATERIAL A SER CORTADO (71) ATOM S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2017 026542-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/12/2017 (54) CONJUNTO TURBOCOMPRESSOR PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, E VEÍCULO A MOTOR (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
(21) BR 10 2018 009501-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/05/2018 (54) MECANISMO PARA AUTOMAÇÃO DE CILINDRO DE FECHADURA (71) JOACIRTON ROSSO (BR/SC)
(21) BR 10 2018 009935-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/05/2018 (54) EXOESQUELETO FLEXÍVEL BASEADO NAS LINHAS MIOFASCIAIS E PADRÕES GEOMÉTRICOS GERAIS



(71) TREINI BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/MG)	
(21) BR 10 2018 011399-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/06/2018 (54) MÓDULO DE TRANSMISSÃO DE EIXO PARA UM VEÍCULO A MOTOR, SISTEMA DO MÓDULO DE TRANSMISSÃO DE EIXO PARA UM VEÍCULO A MOTOR, E VEÍCULO A MOTOR, PREFERENCIALMENTE VEÍCULO COMERCIAL (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2018 014397-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/07/2018 (54) FILME FOTOCATALÍTICO, PROCESSO E USO DO MESMO PARA A DEGRADAÇÃO DE FÁRMACOS EM MEIO AQUOSO UTILIZANDO LUZ SOLAR (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2018 071762-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/10/2018 (54) ESTRUTURA DE PROTEÇÃO DE COMPONENTE DE SISTEMA DE COMBUSTÍVEL (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 075290-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2018 (54) EIXO DE TRANSMISSÃO DE POTÊNCIA PARA VEÍCULOS E MÁQUINAS DE TRABALHO E VEÍCULO (71) ON-HIGHWAY BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2018 076758-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2018 (54) PROCESSO DE CAPTURA DE CO2 E PROCESSO DE REGENERAÇÃO CONTÍNUA DE SOLVENTE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2018 076832-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/12/2018 (54) COMPÓSITO, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DO COMPÓSITO EM BLINDAGEM BALÍSTICA (71) CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO



	UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS - CEFET/MG (BR/MG)
(21) BR 10 2019 000446-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/01/2019 (54) REDUTOR EPICÍCLICO PARA UM CUBO DE RODA E VEÍCULO (71) ON-HIGHWAY BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2019 001558-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/01/2019 (54) KIT PARA SOLIDIFICAÇÃO DE LEITE MATERNO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE LEITE MATERNO SOLIDIFICADO (71) JULIA QUINTANA MORAES (BR/SC)
(21) BR 10 2019 001866-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/01/2019 (54) ACIONADOR ELETROMECHANICO PARA FREIO DE VEÍCULO, FREIO DE VEÍCULO E CONJUNTO DE FREIO (71) FOUNDATION BRAKES FRANCE (FR)
(21) BR 10 2019 003833-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/02/2019 (54) ESPALHADOR DE RESÍDUO DE CULTIVO DE DOIS ANDARES DE COMBINADA, MÉTODO PARA COLHEITA DE CULTIVOS COM UMA COLHEITADEIRA, E, COLHEITADEIRA COMBINADA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 004760-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2019 (54) COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA ESTÁVEL (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2019 004828-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PRODUZIR FLUXO DE AÇÚCAR COM SEPARAÇÃO DE ÓLEO EM FRONT END (71) FLUID QUIP TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2019 009118-5 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/05/2019 (54) COMANDO DE VÁLVULAS VARIÁVEL E VEÍCULO A MOTOR DOTADO DO MESMO (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)



(21) BR 10 2019 010736-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/05/2019 (54) DISPOSIÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTO GRANULAR PARA UM APLICADOR DE PRODUTO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA)
(21) BR 10 2019 010740-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/05/2019 (54) CONSTRUÇÃO DE NOVAS GRADES ANTI FURTO E ANTI VANDALISMO UTILIZANDO-SE UM SISTEMA DE CONSTRUÇÃO DE TUBOS COM PREENCHIMENTO INTERNO DE UM BIMATERIAL (PEDRA-PU EXPANDIDO) (71) NILKO TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 011398-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/06/2019 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM TRANSPORTADOR CONTÍNUO OSCILANTE E SEU RESPECTIVO FUNCIONAMENTO (71) FLX TECNOLOGIA E INOVAÇÃO LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2019 011613-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/06/2019 (54) SISTEMA DE CONDUÇÃO E CONJUNTO DE RODAS PARA UMA MÁQUINA AGRÍCOLA, E, MÉTODO PARA CONDUÇÃO DE QUATRO RODAS. (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 012007-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/06/2019 (54) SISTEMA DE LIMPEZA PARA UMA CEIFEIRA DEBULHADORA E CEIFEIRA DEBULHADORA DOTADA DO DITO SISTEMA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 012469-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/06/2019 (54) PARÂMETROS OPERACIONAIS ÓTIMOS PARA A USINAGEM DE ACABAMENTO DE AÇOS INOXIDÁVEIS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 012842-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/06/2019 (54) COMPOSIÇÃO PARA MÉTODO DE OTIMIZAÇÃO NA RECUPERAÇÃO DE PETRÓLEO EM RESERVATÓRIO SUBTERRÂNEO E MÉTODO PARA OTIMIZAÇÃO NA RECUPERAÇÃO DE PETRÓLEO EM RESERVATÓRIO



	SUBTERRÂNEO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; REPSOL SINOPEC BRASIL S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 014106-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/07/2019 (54) SISTEMA DE TRANSPORTE EM ESTRADA, PONTEIRA DE UMA MÁQUINA DE COLHEITA, E, MÉTODO PARA CONVERTER UMA PONTEIRA DE UMA MÁQUINA DE COLHEITA DE UM MODO DE OPERAÇÃO NO CAMPO PARA UM MODO DE TRANSPORTE EM ESTRADA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 014243-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/07/2019 (54) SISTEMA DE CÁLCULO DE MISSÃO DE AERONAVE E MÉTODO PARA CALCULAR UMA MISSÃO DE UMA AERONAVE (71) DASSAULT AVIATION (FR)
(21) BR 10 2019 017000-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/08/2019 (54) SISTEMA DE LIMPADOR DE PARA-BRISA (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 017497-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/08/2019 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UM CONSUMO EXTRA DE COMBUSTÍVEL DE UM VEÍCULO TERRESTRE E INFRAESTRUTURA DE REDE (71) IVECO S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2019 018021-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/08/2019 (54) DISPOSITIVO COM ALAVANCA DE DUPLA AÇÃO PARA HIGIENE VULVAR E OU ANAL (71) YAMIL ROJAS LIRANZA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 018546-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/09/2019 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CARVÃO ATIVADO MAGNÉTICO DE ALTA ÁREA SUPERFICIAL UTILIZANDO SAIS DE ZINCO E NÍQUEL E SUAS APLICAÇÕES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)



(21) BR 10 2019 018851-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/09/2019 (54) SISTEMA DE TESTE DE EFEITOS DIRETOS DE ILUMINAÇÃO E MÉTODO USANDO UMA FONTE DE LUZ DEREFERÊNCIA CONTROLADA DIGITALMENTE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 018911-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/09/2019 (54) TROCADOR DE PALLETS PARA CENTRO DE USINAGEM (71) PLINIO MAGNO MARCATTO (BR/SP) ; GELSON CARLOS DE SOUSA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 019428-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/09/2019 (54) PINO DE ALINHAMENTO, E, MÉTODO PARA ALINHAR UM PRIMEIRO CORPO E UM SEGUNDO CORPO DE UMA ESTRUTURA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 019499-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/09/2019 (54) TAMPA DE CABEÇOTE DE CILINDRO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO TAMPA DE CABEÇOTE DE CILINDRO (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)
(21) BR 10 2019 020641-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/10/2019 (54) CONJUNTO DE COMPARTIMENTO DE ARMAZENAMENTO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 020701-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/10/2019 (54) SISTEMA DE CONTROLE DE LIMPADOR DE PARA-BRISA DE AERONAVE (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 020706-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/10/2019 (54) CONJUNTO DE PALHETAS DE SISTEMA LIMPADOR DE PARA-BRISA, E, MÉTODO PARA MONTAR UM CONJUNTO DE PALHETAS DO SISTEMA LIMPADOR DE PARA-BRISA (71) ROSEMOUNT AEROSPACE, INC. (US)



(21) BR 10 2019 021075-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/10/2019 (54) SISTEMA DE UNIÃO DE ASAS E MÉTODO PARA UM CONJUNTO DE ASAS (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 021180-6 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/10/2019 (54) VEÍCULO DO TIPO SELIM (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 021185-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/10/2019 (54) VEÍCULO CONDUZIDO EM POSIÇÃO MONTADA (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 021243-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/10/2019 (54) AMORTECEDOR ROTATIVO, ATUADOR, SISTEMA DE ATUAÇÃO DA SUPERFÍCIE DE CONTROLE PARA UMA AERONAVE, E, MÉTODO PARA AMORTECER O MOVIMENTO ROTATIVO DE UM ROTOR (71) CLAVERHAM LIMITED (GB)
(21) BR 10 2019 021415-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2019 (54) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO, EM PARTICULAR, UM DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO PARA UMA MÁSCARA DE RESPIRAÇÃO DESTINADA A SUPRIR OXIGÊNIO EM UMA AERONAVE E UM SISTEMA DE SUPRIMENTO DE OXIGÊNIO (71) SAFRAN AEROSYSTEMS (FR)
(21) BR 10 2019 021677-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/10/2019 (54) CIRCUITO DE AQUECIMENTO RESISTIVO, ESTRUTURA DE AERONAVE AQUECIDA OU PROTEGIDA CONTRA GELO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM CIRCUITO DE AQUECIMENTO RESISTIVO (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 021825-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/10/2019 (54) CONJUNTO DE ALMOFADA RECLINÁVEL, ASSENTO, E, MÉTODO PARA RECLINAR UM ASSENTO (71) AMI INDUSTRIES, INC. (US)



(21) BR 10 2019 023034-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/11/2019 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS NO PROCESSO DE PRODUÇÃO DE TELA PARA REDUÇÃO DO CARREAMENTO DE PARTÍCULAS PELO VENTO (71) BMD TEXTEIS LTDA (BR/BA) ; SAMARCO MINERAÇÃO SA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 023475-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/11/2019 (54) SISTEMA PARA UMA AERONAVE (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 024083-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/11/2019 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA CAIXA DE ASA COM MULTI-VIGAMENTO, FEITA DE MATERIAL COMPÓSITO E TENDO PAINÉIS REFORÇADOS INTEGRADOS (71) LEONARDO S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2019 024232-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/11/2019 (54) ESTEIRA AUTOMATIZADA EM CÂMARA HIPERBÁRICA (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 024737-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2019 (54) DISPOSITIVO DE APOIO PARA USUÁRIO COM DEFICIÊNCIA FÍSICA DOS MEMBROS SUPERIORES (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(21) BR 10 2019 024824-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2019 (54) ELEMENTOS ESTRUTURAIS CONFIGURÁVEIS TERMICAMENTE ESPECIALMENTE ÚTEIS PARA COMPONENTES DE AERONAVES (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 025074-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/11/2019 (54) PLATAFORMA TIPO MIRANTE COM CARROSSEL DESLIZANTE SOBRE TRILHOS HORIZONTAIS



	(71) VOLARE EMPREENDIMENTOS TURÍSTICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 025772-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/12/2019 (54) DISPOSITIVO AXIAL DE APOIO PARA USUÁRIO COM DEFICIÊNCIA FÍSICA DOS MEMBROS SUPERIORES (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(21) BR 10 2019 026244-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2019 (54) RESERVATÓRIO DE FLUIDO PARA UM VEÍCULO, SISTEMA DE LAVAGEM DE PARA-BRISAS, E, AERONAVE (71) ROSEMOUNT AEROSPACE, INC. (US)
(21) BR 10 2019 026276-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO DE LIMPADOR E LAVAGEM (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 026285-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2019 (54) SISTEMA DE LIMPADOR DE PARA-BRISA, E, MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE LIMPADOR DE PARA-BRISA (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 026337-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2019 (54) CONJUNTO DE CONTRAPESO DE MOMENTO AJUSTÁVEL, MÉTODO PARA AJUSTAR UM CONJUNTO DE CONTRAPESO, E, SENSOR DE ÂNGULO DE ATAQUE (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 026599-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) SISTEMA DE LIMPADOR DE PARA-BRISA, E, MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE LIMPADOR DE PARA-BRISA (71) ROSEMOUNT AEROSPACE, INC. (US)
(21) BR 10 2020 001102-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/01/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE SILICONE CONTENDO PIGMENTO E PROCESSO DE PIGMENTAÇÃO DE TECIDOS ORGÂNICOS POR PERFUSÃO PARA PRESERVAÇÃO POR PLASTINAÇÃO DE BAIXO CUSTO



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)	
(21) BR 10 2020 001263-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/01/2020 (54) MATERIAL COMPÓSITO ESTRUTURAL TIPO SANDUÍCHE COM NÚCLEO DE CILINDROS INDIVIDUAIS DE BAMBU (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2020 001811-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2020 (54) ALOJAMENTO DE ROLOS DE ABERTURA COM UMA INSERÇÃO DE GUIA DE FIBRA (71) SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2020 001943-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2020 (54) MÉTODO DE REDUÇÃO DE DEPÓSITOS EM INJETOR DE COMBUSTÍVEL, E, CONCENTRADO DE ADITIVO DE COMBUSTÍVEL (71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 002954-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/02/2020 (54) SISTEMA CONSTRUTIVO DE OSSUÁRIO COM CHAPAS DOBRADAS E PERFURADAS (71) FELIPE ALVES BADOTTI (BR/RS)
(21) BR 10 2020 011450-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/06/2020 (54) ESPUMA DE POLIURETANO A PARTIR DO ÓLEO DE SEMENTE DE GIRASSOL E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)
(21) BR 10 2020 012154-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/06/2020 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PRODUZIR JATOS DE DIÓXIDO DE CARBONO E MEIO EJETOR CONFIGURADO PARA EXPELIR JATOS DE DIÓXIDO DE CARBONO DE ALTA VELOCIDADE COM SUBLIMAÇÃO DE FASE SÓLIDA (71) JETFREEZR TECNOLOGIA LIMITADA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 014104-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/07/2020



	(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE DERIVADOS DA CLOROFILA A PARTIR DO RESÍDUO INDUSTRIAL QUE CONSISTE NA RESINA GERADA NA PRODUÇÃO DE ERVA-MATE (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR)
(21) BR 10 2020 015569-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2020 (54) COMPÓSITO À BASE DE NÍOBIO METÁLICO E PROCESSOS DE PRODUÇÃO DE COMPÓSITO À BASE DE NÍOBIO (71) INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA (BR/RJ) ; R-CRIO CRIOGENIA S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2020 015939-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/08/2020 (54) SISTEMA E MÉTODO DE DETECÇÃO E MONITORAMENTO DE UMA INFRAESTRUTURA (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2020 016781-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/08/2020 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA MEDIÇÃO DO NÍVEL DE BIOMARCADORES E PATÓGENOS EM SUBSTÂNCIAS (71) COR SYNC DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2020 021015-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/10/2020 (54) DISPENSADOR DE LÍQUIDO (71) APTAR RADOLFZELL GMBH (DE)
(21) BR 10 2020 021425-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/10/2020 (54) COMPOSIÇÃO PARA OBTENÇÃO DE FLUÍDO DESMOLDANTE (71) ADVANCED BRASIL IND E COM LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 022718-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/11/2020 (54) DENDRÍMEROS POLIAMIDA HETEROFUNCIONALIZADOS, USO DOS REFERIDOS DENDRÍMEROS E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE DENDRÍMEROS POLIAMIDA HETEROFUNCIONALIZADOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 025161-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/12/2020



	(54) MÉTODO DE PREPARO DE UM CATALISADOR DE DESLOCAMENTO DO GÁS D'ÁGUA A ALTA TEMPERATURA E PROCESSO PARA REDUZIR O TEOR DE MONÓXIDO DE CARBONO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 025829-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2020 (54) SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 001619-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2021 (54) VEÍCULO NO QUAL UM SISTEMA DE DIREÇÃO AUTÔNOMA É MONTÁVEL E REMOVÍVEL (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 004406-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/03/2021 (54) CONJUNTO DE EIXO COM UMA PASSAGEM DE LUBRIFICANTE INTERNA (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
(21) BR 10 2021 005122-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/03/2021 (54) APERFEIÇOAMENTOS EM TRAVESSEIRO ANATÔMICO CERVICAL COM REGULAGEM DE ALTURA E RESPECTIVO MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE REGULAGEM DE ALTURA (71) ROBERTO SUZANO BLEIER FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 009284-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/05/2021 (54) REFRATÁRIO DE BORBULHAMENTO DE GÁS INFERIOR (71) POSCO CHEMICAL CO., LTD. (KR)
(21) BR 10 2021 010173-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/05/2021 (54) UM MÉTODO PARA PENDURAR AVES OU PARTES DE AVES EM UMA ESTEIRA AÉREA, UM SISTEMA E UM APARELHO (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 10 2021 022745-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/11/2021 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE BIOSSORVEDOR À BASE DE FIBRA

	DE COCO E SEU USO COMO BIOSSORVENTE (71) CIRLENE FOURQUET BANDEIRA (BR/SP) ; ANA CAROLINA CALLEGARIO PEREIRA (BR/RJ) ; ARIANA CARMEM ANTUNES DA COSTA (BR/RJ) ; ARYELE DE AZEVEDO PEREIRA (BR/RJ) ; BRUNO CHABOLI GAMBARATO (BR/SP) ; GIOVANA RIBEIRO DE ALMEIDA (BR/RJ) ; IZABEL DE OLIVEIRA DA MOTA (BR/RJ) ; KARINE SILVA DE PAULA (BR/RJ) ; SÉRGIO ROBERTO MONTORO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 000834-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/01/2022 (54) SISTEMA DE VEDAÇÃO PARA O TETO DE MÁQUINAS DE JATEAMENTO COM DESLOCAMENTO POR MECANISMO TIPO GANCHEIRA PASSANTE (71) JOSE FERNANDO DIEHL VIEIRA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 006844-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/04/2022 (54) SISTEMA, DISPOSITIVO E MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO DE PLANTAS E CONTROLE DE PULVERIZAÇÃO (71) EIRENE PROJETOS E CONSULTORIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 012193-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/06/2022 (54) PROCESSO DE MÚLTIPLOS ESTÁGIOS PARA PRÉ-TRATAR ÓLEOS PESADOS DE ALTO TEOR DE ÁCIDO NAFTÊNICO ANTES DE COPROCESSAR EM UMA UNIDADE DE COQUEFAÇÃO ATRASADA (DCU) (71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED (IN)
(21) BR 10 2022 013617-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/07/2022 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL DE VISCOSE COLORIDO A PARTIR DE RESÍDUOS TÊXTEIS DE VISCOSE DA CADEIA DE VESTUÁRIO, E PAPEL OBTIDO (71) CARLA MENDONÇA MOURA FERNANDES (BR/RJ) ; CARLOS LEANDRO DE OLIVEIRA CORDEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 015984-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/08/2022 (54) CONEXÃO DE COLETOR COM DERIVAÇÃO ORTOGONAL PARA ACOPLAMENTO EM TURBINA E CATALISADOR DE ESCAPAMENTOS DE CAMINHÕES (71) ORNELIO CARLOS STURM (BR/PR) ; RAUL FERNANDO FIGUEIRA (BR/PR)



(21) BR 10 2022 021980-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/10/2022 (54) FORMULAÇÃO HERBICIDA, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE DITA FORMULAÇÃO, E SEUS USOS (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 024889-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2022 (54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO DE REVESTIMENTO DE MATERIAIS CELULÓSICOS (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2023 003650-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/02/2023 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE BIOCHAR MAGNÉTICO E USO DO BIOCHAR MAGNÉTICO COMO ADSORVENTE DE GLIFOSATO EM MATRIZ AQUOSA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ - UFPR (BR/PR)
(21) BR 10 2023 009216-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/05/2023 (54) MÓDULOS CONSTRUTIVOS INDIVIDUAIS E MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DE CASA MODULAR (71) 77 PILARES LTDA - ME (BR/PR)
(21) BR 10 2023 010989-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/06/2023 (54) TURBINA PARA GERAÇÃO DE ENERGIA LIMPA A PARTIR DE FLUXOS OSCILATÓRIOS (71) CYRO KETZER SAUL (BR/RS)
(21) BR 10 2023 026501-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/12/2023 (54) KIT ALONGADOR PARA BRAÇO DE ESCAVADEIRA (71) PANTALEÃO THEODOCIO ATHANASIO (BR/PR)
(21) BR 10 2024 004017-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/02/2024 (54) CABECEIRA RETRÁTIL DE CAMA HOSPITALAR



(71) IZABEL TERCEIRO (BR/SP)	
(21) BR 10 2024 011390-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/06/2024 (54) COBERTURA FLEXÍVEL PARA VAGÃO FERROVIÁRIO (71) TOSHIO NAKABAYASHI (BR/SP)
(21) BR 11 2015 010578-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/11/2013 (54) APARELHOS E MÉTODO PARA CONCEDER TOPOGRAFIAS SELECIONADAS PARA FOLHA DE METAL DE ALUMÍNIO E APLICAÇÕES PARA OS MESMOS (71) ALCOA INC. (US)
(21) BR 11 2017 005801-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/09/2015 (54) ANTICORPO CAPAZ DE NEUTRALIZAR A SUBSTÂNCIA TENDO ATIVIDADE ALTERNATIVA PARA FUNÇÃO DE FATOR DE COAGULAÇÃO VIII (FVIII) (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2017 006203-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/09/2015 (54) ANTICORPO ISOLADO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 008266-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/10/2015 (54) PARTÍCULA SEMELHANTE A VÍRUS MODIFICADA DO CMV, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DOS MESMOS (71) SAIBA GMBH (CH)
(21) BR 11 2017 009010-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/10/2015 (54) MODULADORES POTENTES DE GAMA-SECRETASE, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA REDUZIR O NÍVEL DE UMA ALOFORMA DE PEPTÍDEO A β EM UMA CÉLULA E PRÓ-FÁRMACO (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2017 011490-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/12/2015



	(54) MÉTODO PARA TRATAR CONDIÇÃO INFLAMATÓRIA OU ISQUÊMICA EM UM ÓRGÃO OU TECIDO DE UM PACIENTE (71) SUMMA HEALTH (US) ; NORTHEAST OHIO MEDICAL UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2017 013598-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/12/2015 (54) COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO DE PELÍCULA ENTÉRICO, MÉTODO DE REVESTIMENTO, E FORMAS REVESTIDAS (71) INTERNATIONAL N&H USA, INC. (US)
(21) BR 11 2017 018062-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/02/2016 (54) TERAPIA GENÉTICA PARA MELHORAR A VISÃO (71) UCL BUSINESS PLC (GB)
(21) BR 11 2017 020413-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/04/2016 (54) ANTICORPO ANTI-NOTCH4 HUMANO (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 026228-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/06/2016 (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE IMUNOGLOBULINA DA HEPATITE B DERIVADA DO PLASMA (71) GREEN CROSS HOLDINGS CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2017 027474-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/06/2016 (54) COMPOSTO DE IMIDAZODIAZEPINA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO DITO COMPOSTO E USO TERAPÊUTICO DO MESMO (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2018 000362-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/11/2016 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE PACOTE EM SISTEMA DE COMPUTAÇÃO EM NUVEM, HOSPEDEIRO E SISTEMA (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 000676-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/07/2016 (54) Inibidores de il-8, composição farmacêutica, produto ou kit para o uso e uso de um inibidor de il-8 (71) DOMPE' FARMACEUTICI S.P.A. (IT)



(21) BR 11 2018 004044-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/08/2016 (54) COMPOSTOS DE ANEL IMIDAZO [4,5-C] SUBSTITUÍDOS COM GUANIDINA, USOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) SOLVENTUM INTELLECTUAL PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 004301-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/07/2016 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 007286-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/10/2016 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO QUE COMPREENDE UM MÓDULO SEGURO QUE SUPORTA UM MODO DE GESTÃO LOCAL DE CONFIGURAÇÃO DE UM PERFIL DE ASSINANTE E PROCESSO DE ATIVAÇÃO DE UM MODO DE GESTÃO LOCAL DE SOLICITAÇÕES DE CONFIGURAÇÃO DE UM PERFIL DE ASSINANTE (71) IDEMIA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 008760-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/10/2016 (54) ESTRUTURA DINÂMICA DE SUBQUADRO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 008821-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/11/2016 (54) MÉTODO PARA SER REALIZADO POR UMA ESTAÇÃO DE COMUNICAÇÕES SEM FIO, APARELHO E PRODUTO (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 008866-8 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/09/2016 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UM NÓ DE ACESSO, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 009155-3 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/09/2016



	(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO DE UMA ESTAÇÃO BASE (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 012037-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2017 (54) COMBINADOR COM UMA PORTA COMUM E UMA CAVIDADE DUPLAMENTE SOBREPOSTA (71) COMBA TELECOM TECHNOLOGY (GUANGZHOU) LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 013367-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/12/2016 (54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO BUSCADOR DE SERVIÇOS, E MÉTODO FORNECEDOR DE SERVIÇOS (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 014693-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/01/2017 (54) TÉCNICAS PARA FORNECER MOBILIDADE BASEADA EM ENLACE ASCENDENTE (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 015819-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/02/2017 (54) CONSTRUTO DE POLINUCLEOTÍDEO PARA A REGULAÇÃO DA EXPRESSÃO DE UM GENE ALVO, MÉTODO IN VITRO DE MODULAÇÃO DA EXPRESSÃO DE UM GENE ALVO E VETOR (71) MEIRAGTX UK II LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 016695-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/12/2016 (54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 016699-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/01/2017 (54) OPERAÇÕES DE DOWNLINK COM INTERVALOS DE TEMPO DE TRANSMISSÃO REDUZIDOS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 068601-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/03/2017



	(54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERAÇÃO ELETROQUÍMICA DE EQUIVALENTES REDUTORES DE NAD(P)H 2 (71) BIOCHEMINSIGHTS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 069786-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/03/2017 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MÉTODO DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 070804-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/04/2017 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE CONDICIONAMENTO DO SINAL DE SONO PARA UM MONITOR DE SONO, SISTEMA DE MONITORAMENTO DE SONO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 075587-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/05/2017 (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE TECIDO DE CALO EMBRIOGÊNICO DE DIFERENCIAÇÃO DE SORGO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CÉLULA DE SORGO GENETICAMENTE MODIFICADA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PLANTA DE SORGO GENETICAMENTE MODIFICADA OU PARTE REGENERATIVA DESTA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE DESCENDÊNCIA DE UMA PLANTA DE SORGO GENETICAMENTE MODIFICADA, PLANTA DE SORGO GENETICAMENTE MODIFICADA, DESCENDÊNCIA OU PARTE DESTES PRODUZIDA USANDO UM MÉTODO, MEIO DE CULTURA ADEQUADO PARA O USO NA PREPARAÇÃO DE TECIDO DE CALO EMBRIOGÊNICO DE DIFERENCIAÇÃO DE SORGO E TECIDO DE CALO EMBRIOGÊNICO DE DIFERENCIAÇÃO DE SORGO (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 11 2018 075817-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/06/2017 (54) COMPOSTO DE FÓRMULA (I), MEDICAMENTO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE (INSERM) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; UNIVERSITE PARIS SUD (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (APHP) (FR) ; HOPITAL MARIE LANNELONGUE (FR)



(21) BR 11 2018 075859-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/02/2017 (54) ASA TENDO UM ÂNGULO DE ENFLECHAMENTO E AERONAVE (71) JAPAN AEROSPACE EXPLORATION AGENCY (JP)
(21) BR 11 2018 076013-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/06/2017 (54) ANTICORPO MONOCLONAL E SEU USO, VETOR DE EXPRESSÃO, TRANSFORMANTE, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO PARA TRATAR ACNE (71) E&S HEALTHCARE CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 077017-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/06/2017 (54) SUPORTE DO EIXO DE COMANDO DE VÁLVULAS; CONJUNTO DE UMA CABEÇA DE CILINDRO E DE UM SUPORTE DO EIXO DE COMANDO DE VÁLVULAS; MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM CONJUNTO DE UMA CABEÇA DE CILINDRO E DE UM SUPORTE DO EIXO DE COMANDO DE VÁLVULAS (71) STELLANTIS AUTO SAS (FR)
(21) BR 11 2018 077211-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/09/2016 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE MULTICONECTIVIDADE E DISPOSITIVO DE REDE DE ACESSO DE UMA SEGUNDA REDE (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 000540-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/07/2017 (54) FORMA B DE 3-[5-AMINO-4-(3-CIANOBENZOIL)-PIRAZOL-1-IL]-NCICLOPROPIL-4-METILB ENZAMIDA, SEUS PROCESSOS DE PREPARAÇÃO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) MEREIO BIOPHARMA 1 LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 000581-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/07/2017 (54) SISTEMA DE ACOPLAMENTO PARA TRANSFERÊNCIA DE HIDROCARBONETOS EM MAR ABERTO (71) MACGREGOR NORWAY AS (NO)
(21) BR 11 2019 000582-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/04/2018



	(54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE PROCEDIMENTO DE ESTABELECIMENTO DE SESSÃO DE PDU E NÓ DE AMF (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2019 000741-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/07/2017 (54) Cassete de expressão, vetor e polipeptídeo TriA mutado (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 000778-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2017 (54) SISTEMA PARA LINHA DE MONTAGEM COM INSPEÇÃO VISUAL ELETRÔNICA INTEGRADA E MÉTODO (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 001299-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/08/2017 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA ESTABILIZAR FLAVIVÍRUS COM FORMULAÇÕES APRIMORADAS (71) TAKEDA VACCINES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 001968-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/08/2017 (54) Composto pirazolo[1,5-a]pirimidina, composição farmacêutica e uso do mesmo (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 003205-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/08/2017 (54) FORMA CRISTALINA DE (S) -7- (1-ACRILILPIPERIDIN-4-IL) -2-(4-FENOXIFENIL) -4,5,6,7-TETRA-HIDROPIRAZOL [1,5-A] PIRIMIDINA-3-CARBOXAMIDA, SUA PREPARAÇÃO E SEUS USOS (71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 003797-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/08/2017 (54) ÁCIDO NUCLEICO, PARAMIXOVÍRUS, POLIPEPTÍDEO, ANTICORPO E USO DOS MESMOS, VETOR, COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, VACINA, KIT PARA VACINAR UM FELINO E MÉTODOS PARA DETECTAR E DIAGNOSTICAR PARAMIXOVÍRUS EM UMA AMOSTRA (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 004847-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 25/10/2016 (54) DISPOSITIVO USADO NO CORPO DO USUÁRIO, DISPOSITIVO SENSÍVEL AO TOQUE, MÉTODO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO USADO EM CORPO DE USUÁRIO E POR UM DISPOSITIVO SENSÍVEL AO TOQUE (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 005133-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/09/2017 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, RECIPIENTE VEDADO, INALADOR DE DOSE MEDIDA, E, MÉTODOS PARA TRATAR UM PACIENTE SOFRENDO OU SUSCEPTÍVEL DE SOFRER DE UM DISTÚRBIO RESPIRATÓRIO, PARA MELHORAR A ESTABILIDADE DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PARA MELHORIA DO DESEMPENHO DE DISPERSÃO EM AEROSSOL DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PARA REDUZIR O POTENCIAL DE AQUECIMENTO GLOBAL DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA. (71) MEXICHEM FLUOR S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2019 005666-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/10/2017 (54) MÉTODO PARA ASSEGURAR UM ACESSO A PELO MENOS UM SERVIÇO, E SISTEMA PARA ASSEGURAR UM ACESSO A PELO MENOS UM SERVIÇO (71) GEMALTO S.A. (FR)
(21) BR 11 2019 007539-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/10/2017 (54) Formulação oral de um agente terapêutico, método de preparação de uma formulação administrável por via oral de um agente terapêutico e uso da referida formulação oral (71) CURIRX INC. (US)
(21) BR 11 2019 008069-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/10/2017 (54) OXIESTERÓIS E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 008610-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/10/2016 (54) DISPOSITIVO DE TOPO DE TORRE E MÉTODO DE CANCELAMENTO DE INTERMODULAÇÃO PASSIVO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2019 008694-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/12/2016 (54) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE FATIA DE REDE, PRIMEIRA UNIDADE DE GERENCIAMENTO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 008833-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/11/2016 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE PACOTE DE DADOS, ELEMENTO DE REDE DO PLANO DE CONTROLE, ELEMENTO DE REDE DO PLANO DO USUÁRIO, SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE PACOTE DE DADOS E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 009137-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/11/2017 (54) COMPOSIÇÃO, DISPOSITIVO, CARTUCHO E MÉTODO PARA GERAR UM MEIO INALÁVEL (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 011439-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2016 (54) MÉTODO DE DEMODULAÇÃO DE SINAIS DE REFERÊNCIA COMPARTILHADOS, DISPOSITIVO TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 011718-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/11/2017 (54) ESFIGMOMANÔMETRO, E, DISPOSITIVO. (71) OMRON CORPORATION (JP) ; OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 012004-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2017 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR O TAMANHO DE UMA CÂMARA DE COMBUSTÃO, E, ATUADOR (71) HEDMAN, ERICSSON PATENT AB (SE)
(21) BR 11 2019 012713-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/12/2017 (54) MÉTODO DE REGULAÇÃO DE UM CIRCUITO DE ALIMENTAÇÃO, E, CIRCUITO DE ALIMENTAÇÃO (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)



(21) BR 11 2019 012737-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2017 (54) ARMADILHA DE HIDROCARBONETO (71) K&N ENGINEERING, INC (US)
(21) BR 11 2019 013371-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/01/2018 (54) NOVOS DERIVADOS DE FENILA (71) RIVUS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 013622-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/12/2016 (54) MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE SINAL, DISPOSITIVO DE TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE PARA TRANSMISSÃO DE SINAL (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 014223-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/01/2018 (54) COMPOSTO, SEU USO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) RHEA GENETICS PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2019 014408-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/01/2018 (54) COMPOSIÇÃO NASAL DE TAPENTADOL (71) TORRENT PHARMACEUTICALS LIMITED (IN)
(21) BR 11 2019 015687-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/02/2018 (54) COMPOSIÇÃO INTRANASAL COMPREENDENDO BETA-HISTINA (71) OTOLANUM AG (CH)
(21) BR 11 2019 016291-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/02/2018 (54) Compostos heterocíclicos, métodos para preparar os mesmos, composição farmacêutica e uso dos compostos para prevenir ou tratar cânceres, doenças inflamatórias, doenças autoimunes ou fibrose (71) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2019 017073-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/02/2018



	(54) PROCESSO PARA PRODUZIR PARTÍCULAS REVESTIDAS (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 017603-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/02/2018 (54) COMPOSTO DE TRI-CICLO E APLICAÇÕES DO MESMO (71) FUJIAN AKEYLINK BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 017901-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/02/2018 (54) COMBINAÇÃO, PRODUTO DE UMA COMBINAÇÃO, USO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DOS MESMOS (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
(21) BR 11 2019 018268-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/03/2017 (54) MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS E DISPOSITIVO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2019 018437-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/03/2018 (54) MÉTODO DE CAPTURA A ÚMIDO (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 018638-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/03/2018 (54) COMPOSIÇÕES CANABINOIDES LIGADAS À PROTEÍNA ESTABILIZADA (71) IZUN PHARMACEUTICALS CORP. (US)
(21) BR 11 2019 018947-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/03/2018 (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE CLORETO OU BROMETO DE 3,7-BIS- (DIMETILAMINO)-FENOTIAZIN-5-ÍO (71) MIKROCHEM SPOL. S R.O. (SK)
(21) BR 11 2019 019126-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/03/2018 (54) SISTEMA E MÉTODOS PARA INTEGRAÇÃO DE GERADORES DE VAPOR POR CONCENTRAÇÃO SOLAR EM PLANTA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE CICLO RANKINE (71) MARCO ANTONIO DE MIRANDA CARVALHO (BR/RJ)



(21) BR 11 2019 019494-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2018 (54) Compostos, composições farmacêuticas e usos para o tratamento de doenças parasitárias (71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 11 2019 020230-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/03/2018 (54) MÉTODOS PARA PRODUZIR TAGATOSE (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2019 020363-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2018 (54) PRIMEIRO FREIO DE BOBINA DE ARMAÇÃO DE PORTA-BOBINAS, MONTAGEM DE BOBINA DE ARMAÇÃO DE PORTA-BOBINAS, ARMAÇÃO DE PORTA-BOBINAS E MÉTODO DE ARMAÇÃO DE PORTA-BOBINAS (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 021810-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/04/2018 (54) Sistemas de distribuição de fármaco ou de sal farmaceuticamente aceitável do mesmo, e composição carreadora ou sal farmaceuticamente aceitável da mesma (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2019 023657-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/05/2017 (54) CULATRA PARA A REDUÇÃO DE RUÍDO EM UMA ARMA SEM RECUO, ARMA SEM RECUO, E, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA CULATRA (71) SAAB AB (SE)
(21) BR 11 2019 025564-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/06/2017 (54) MÉTODO PARA IMPLANTAR MAPEAMENTO E TRANSMISSÃO DE DADOS E DISPOSITIVO PARA IMPLANTAR MAPEAMENTO E TRANSMISSÃO DE DADOS APLICADO A UM EMISSOR E A UM RECEPTOR (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026510-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/08/2017



	(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, DISPOSITIVO DE REDE E DISPOSITIVO TERMINAL (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026577-5 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/06/2018 (54) COMPOSTOS AMINOTIAZOL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO COMO INIBIDORES DE PROTEÍNA QUINASE E NO TRATAMENTO DE CÂNCER (71) CHUAN SHIH (US) ; NATIONAL HEALTH RESEARCH INSTITUTES (TW)
(21) BR 11 2019 027303-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/07/2017 (54) MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS, DISPOSITIVO TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 027805-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/06/2018 (54) CONFIGURAÇÃO DE SISTEMA DE DECOLAGEM E ATERRISSAGEM VERTICAL PARA VEÍCULOS AÉREOS (71) JETOPTERA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 028192-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/08/2018 (54) INSTALAÇÃO DE DESCONTAMINAÇÃO ELETROQUÍMICA DE RESÍDUOS METÁLICOS RADIOATIVOS (71) JOINT STOCK COMPANY "SCIENCE AND INNOVATIONS" (RU) ; JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" (RU)
(21) BR 11 2020 002795-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/07/2018 (54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE SINAL COM BASE EM SEQUÊNCIA, E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 004082-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/11/2018 (54) MISTURA RESISTENTE AO FOGO, UM MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO CERÂMICO RESISTENTE AO FOGO NÃO MOLDADO A



	PARTIR DA MISTURA, ASSIM COMO UM PRODUTO CERÂMICO RESISTENTE AO FOGO NÃO MOLDADO OBTIDO ATRAVÉS DO MÉTODO (71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2020 004146-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/09/2018 (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 004293-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/09/2018 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE VAPORIZAÇÃO E MÉTODO DE CONTROLE DE UM FLUXO DE FORMULAÇÃO PRÉ-VAPOR EM UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE VAPORIZAÇÃO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 004331-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/10/2018 (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E MÉTODO PARA REGULAR UM FORNECIMENTO DE ENERGIA A UM AQUECEDOR ELÉTRICO NESSE DISPOSITIVO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 004583-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2018 (54) Artigo gerador de aerossol e bocal para um artigo gerador de aerossol (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 005204-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/09/2018 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM ÓLEO DE LIGNINA LÍQUIDO BRUTO (CLO) (71) TECHNISCHE UNIVERSITEIT EINDHOVEN (NL)
(21) BR 11 2020 005549-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/09/2018 (54) Processo para a preparação de derivados de 7-(4,7-diazaespiro[2.5]octan-7-il)-2-(2,8-dimetilimidazo[1,2-b]piridazin-6-il)pirido[1,2-a]pirimidin-4-ona e compostos intermediários (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2020 005557-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/09/2017



	(54) MÉTODO DE INVERTER BASE DE CONTENTOR ANTES DO RESFRIAMENTO (71) AMCOR RIGID PACKAGING USA, LLC (US)
(21) BR 11 2020 006347-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2018 (54) AQUECEDOR DOBRADO DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE VAPORIZAÇÃO, CARTUCHO DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE VAPORIZAÇÃO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE VAPORIZAÇÃO E MÉTODO PARA PROVER UMA MONTAGEM DE AQUECEDO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 006419-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/10/2018 (54) GERAÇÃO DE CAMPO MAGNÉTICO COM RESFRIAMENTO MAGNETOCALÓRICO (71) CALAGEN, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007734-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/10/2018 (54) RECIPIENTE DE FLUIDO PARA ALIMENTAR UM DISPOSITIVO DE CONSUMO E DISPOSITIVO DE CONSUMIDOPARA USO COM O RECIPIENTE DE FLUIDO (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 008108-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/10/2018 (54) FILTRO E ARTIGO DE FUMO OU PRODUTO GERADOR DE AEROSSOL (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 008416-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/11/2018 (54) PLACA ADESIVA PARA UM DISPOSITIVO DE OSTOMIA, E, APARELHO DE OSTOMIA (71) COLOPLAST A/S (DK)
(21) BR 11 2020 009450-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/11/2018 (54) MÉTODO PARA CORREÇÃO DE SERPENTEAMENTO DE UM MATERIAL DE TIRA EM UM APARELHO QUE REALIZA TRANSPORTE DE NÃO CONTATO, E DISPOSITIVO PARA A REFERIDA CORREÇÃO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)



(21) BR 11 2020 009470-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2018 (54) DISPOSITIVO DE TRANSPORTE (71) KHS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 009553-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/10/2018 (54) MÉTODO PARA O CONTROLE DO SISTEMA ANTICONGELAMENTO DA TOMADA DE AR DO MOTOR DE TURBINA A GÁS DE AERONAVES (71) JOINT-STOCK COMPANY "UNITED ENGINE CORPORATION" (JSC "UEC") (RU)
(21) BR 11 2020 009776-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/10/2018 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA COLETA E ALIMENTAÇÃO AGRUPADAS DE RECIPIENTES A UMA MÁQUINA DE PROCESSAMENTO CÍCLICO (71) KHS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 010590-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/11/2018 (54) FORNO DE LEITO FLUIDIZADO E MÉTODO PARA OPERAR O MESMO (71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2020 010705-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/11/2018 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DE LEITO FLUIDIZADO (71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2020 011555-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/12/2018 (54) APARELHO E PROCESSO PARA EMBALAR PRODUTOS (71) CRYOVAC, LLC (US)
(21) BR 11 2020 012855-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/01/2019 (54) Sistema de filtragem, sistema de filtragem duplo, dispositivo de válvula e membro de sistema de filtragem (71) AMIAD WATER SYSTEMS LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 013391-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/03/2019



	(54) SUBSTRATO DE EXIBIÇÃO, MÉTODO PARA FABRICAR UM SUBSTRATO DE EXIBIÇÃO, PAINEL DE EXIBIÇÃO, E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; CHENGDU BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 013528-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/01/2019 (54) ELEMENTO DE REFINO PARA UM REFINADOR DE POLPA, REFINADOR DE POLPA E MÉTODO PARA PROCESSAR FIBRAS DE MADEIRA (71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 013771-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/01/2019 (54) PRODUTO DE LEITE FERMENTADO E PREPARAÇÃO DESTE UTILIZANDO FOSFOLIPASE (71) CHR. HANSEN A/S (DK)
(21) BR 11 2020 014344-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/01/2019 (54) DISPOSITIVO DE FILTRO COM UM ELEMENTO DE FILTRO EM UM ALOJAMENTO DE FILTRO (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 014372-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/02/2019 (54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA AGRÍCOLA E HORTÍCOLA (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 014375-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/03/2019 (54) Dispositivo de mistura que tem um recipiente rotativo (71) MASCHINENFABRIK GUSTAV EIRICH GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 014467-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/01/2019 (54) DISPOSIÇÃO DE MONTAGEM DE PORTA DE SEGURANÇA (71) LOKAWAY PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2020 015023-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/03/2019 (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE



	AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 015167-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/01/2019 (54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO E ELEMENTO ÓPTICO DE CONTROLE DE ÂNGULO DE VISÃO PARA APLICAÇÃO NO LADO DE SAÍDA DE UM DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO PARA USO EM ILUMINAÇÃO AMBIENTE (71) REALD SPARK, LLC (US)
(21) BR 11 2020 015198-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2019 (54) SISTEMA DE LAVANDERIA PARA DISPENSAR UMA OU MAIS COMPOSIÇÕES DE INGREDIENTE, SISTEMA CIRCULAR PARA USAR RESERVATÓRIOS DE AUTO DOSAGEM REUTILIZÁVEIS, APARATO PARA DISPENSAR UMA OU MAIS COMPOSIÇÕES DE INGREDIENTE, MÉTODO PARA DISPENSAR UMA OU MAIS COMPOSIÇÕES DE INGREDIENTE, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA DISPENSAR UMA OU MAIS COMPOSIÇÕES DE INGREDIENTE E RESERVATÓRIO DE INGREDIENTE (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 015674-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2019 (54) UNIDADE DE EXTRAÇÃO DE BEBIDAS COM OBSTRUTOR DE ESCOAMENTO MÓVEL (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 015699-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2019 (54) MÁQUINA DE BEBIDA COM UMA FACE DE DISPENSAÇÃO PARCIALMENTE FECHADA (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 016316-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/02/2019 (54) "Método e sistema de reabilitação de poço de água" (71) SUBSURFACE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016337-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/03/2019 (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL



	(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 016528-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/03/2019 (54) ARTIGO INALADOR E SISTEMA INALADOR (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 016879-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/01/2019 (54) CONJUNTO DE GRAMPEAMENTO COM ACESSÓRIO TRIDIMENSIONAL (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 016909-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2019 (54) CORDÃO DE REFORÇO DE BORRACHA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO, E PRODUTO DE BORRACHA (71) NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 017415-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/01/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE CONFEITARIA, E, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE CONFEITARIA ISENTA DE GELATINA (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 11 2020 017562-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2019 (54) MÉTODO PARA USO COM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL, DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 017957-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2019 (54) ESTRUTURA DO RISER SUBMARINO PARA DESCARREGAR HIDROCARBONETOS E MÉTODO PARA DESCARREGAR HIDROCARBONETOS A UMA EMBARCAÇÃO-TANQUE DE SUPERFÍCIE A PARTIR DE UMA ESTRUTURA DO RISER SUBMARINO SUPOSTADA POR FLUTUABILIDADE (71) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO)
(21) BR 11 2020 018020-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/06/2019



	(54) PROCESSO PARA MONTAGEM DE UMA INSTALAÇÃO DE ELEVADOR FINAL (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2020 018101-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/03/2019 (54) DISPOSITIVO DE REABASTECIMENTO DE AERONAVE, MÉTODO PARA COMMISSIONAR UM DISPOSITIVO DE REABASTECIMENTO E MÉTODO PARA REABASTECER UMA AERONAVE (71) DESAUTEL (FR)
(21) BR 11 2020 018105-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/03/2019 (54) DISPOSITIVO DE REABASTECIMENTO DE AERONAVE E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ACOPLAMENTO DE ASA (71) DESAUTEL (FR)
(21) BR 11 2020 018675-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2019 (54) POLIPEPTÍDEO INSETICIDA RECOMBINANTE, PROTEÍNA INSETICIDA QUIMÉRICA, PROTEÍNA DE FUSÃO, COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA, POLINUCLEOTÍDEO RECOMBINANTE, CONSTRUTO DE DNA E MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA, PARA INIBIR O CRESCIMENTO OU EXTERMINAR UMA PRAGA OU POPULAÇÃO DE PRAGAS DE INSETOS, PARA CONTROLAR DANOS CAUSADOS POR PRAGAS DE INSETOS EM PLANTAS, PARA CONTROLAR UMA INFESTAÇÃO DE PRAGA DE INSETOS, PARA MELHORAR O RENDIMENTO DE UMA CULTURA (71) HEXIMA LIMITED (AU) ; PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2020 019342-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2018 (54) ESTRUTURA DO BRAÇO DE MUDANÇA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 019545-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2019 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE GLICIDOL POR DESCARBOXILAÇÃO TÉRMICA DE CARBONATO DE GLICEROL, E, USO DE UM MONO-OL, UM POLIOL OU MISTURAS DOS MESMOS (71) GREEN LIZARD TECHNOLOGIES LTD (GB)
(21) BR 11 2020 019874-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 21/03/2019 (54) CONJUNTO DE MONTAGEM DE MÓDULO PV COM DISPOSIÇÃO DE BRAÇADEIRA/ ESPAÇADOR (71) RMH TECH LLC (US)
(21) BR 11 2020 020004-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2019 (54) APARELHO GERADOR DE AEROSSOL A PARTIR DE UM MEIO AEROSSOLIZÁVEL, SISTEMA E MÉTODO PARA DETERMINAR UM PARÂMETRO DE UM ARTIGO (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 020014-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2019 (54) APARELHO PARA GERAR AEROSSOL A PARTIR DE UM MEIO AEROSSOLIZÁVEL, SISTEMA DE PROVISÃO DE AEROSSOL E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM APARELHO GERADOR DE AEROSSOL (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 020716-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/04/2019 (54) LENTE INTRAOCULAR DIFRATIVA (71) MEDIPHACOS INDÚSTRIAS MÉDICAS S/A (BR/MG)
(21) BR 11 2020 020981-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/05/2018 (54) MÉTODO E APARELHOS (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2020 021326-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/04/2019 (54) ÂNCORA DE ESTIMULAÇÃO ELÉTRICA E KIT DE IMPLANTE ÓSSEO (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 021592-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/04/2019 (54) PROCESSO DE COZIMENTO (71) PASTIFICIO RANA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 021684-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/04/2019 (54) FERRAMENTA ELÉTRICA PARA APERTAR JUNTAS DE PARAFUSOS, CONTROLADOR DE FERRAMENTA ELÉTRICA E MEIO



	DEARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB (SE)
(21) BR 11 2020 021738-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/04/2019 (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE GRAFENO PRISTINO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 021745-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/04/2019 (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE ÓXIDO DE GRAFENO A PARTIR DE GRAFITE DE KISH E ÓXIDO DE GRAFENO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 021870-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/05/2018 (54) CORRIMÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR O CORRIMÃO E MÉTODO PARA EXTRUDAR UM ARTIGO DE SEÇÃO TRANSVERSAL CONSTANTE (71) EHC CANADA, INC. (CA)
(21) BR 11 2020 021889-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/04/2019 (54) TURBINA EÓLICA OFFSHORE E MÉTODO DE TRANSPORTE E INSTALAÇÃO DE UMA TURBINA EÓLICA OFFSHORE (71) HORTON DO BRASIL TECNOLOGIA OFFSHORE LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 11 2020 022626-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/05/2018 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PIGMENTO DE DIÓXIDO DE TITÂNIO POR MEIO DE DIGESTÃO DE MATÉRIAS-PRIMAS CONTENDO TITÂNIO EM ÁCIDO CLORÍDRICO NA PRESENÇA DE UMA SUBSTÂNCIA À BASE DE FLÚOR (71) TITÂNIO DAS AMÉRICAS S/A (BR/PE)
(21) BR 11 2020 022790-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/05/2019 (54) Composto, composição farmacêutica que compreende o mesmo e uso do composto para a prevenção ou tratamento de doenças metabólicas (71) LG CHEM, LTD (KR)
(21) BR 11 2020 023008-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/05/2019 (54) CONJUNTO DE RODA DENTADA A VÁCUO DE MUDANÇA RÁPIDA E



	MÁQUINA ESTRANGULADORA (71) STOLLE MACHINERY COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2020 023153-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/05/2019 (54) ELEMENTO DE CONEXÃO PARA UM SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA RAIOS DE UMA LÂMINA DE TURBINA EÓLICA (71) LM WIND POWER INTERNATIONAL TECHNOLOGY II APS (DK)
(21) BR 11 2020 024216-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/05/2019 (54) ÁLCOOIS SECUNDÁRIOS ODORANTES E SUAS COMPOSIÇÕES (71) S H KELKAR AND COMPANY LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 024300-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2019 (54) MÓDULO DE DIREÇÃO PARA UM VEÍCULO E UM VEÍCULO MONTADO A PARTIR DE UM CONJUNTO DE MÓDULOS (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2020 024320-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/05/2019 (54) LINHA DE TRANSMISSÃO EM PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 024570-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/06/2019 (54) ARTIGOS ABSORVENTES QUE TÊM TECIDOS NÃO TECIDOS TEXTURIZADOS, MACIOS E FORMATADOS (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 024606-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/06/2018 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA APOIO AUTÔNOMO EM RECUPERAR UM VEÍCULO PARA UM REBOQUE (71) PACCAR INC (US)
(21) BR 11 2020 024607-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/06/2018 (54) DETECÇÃO AUTÔNOMA E DE VOLTA AO TRAILER (71) PACCAR INC (US)



(21) BR 11 2020 025217-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/06/2019 (54) MÉTODO PARA AVALIAR A ADEQUAÇÃO DAS CONDIÇÕES DE ILUMINAÇÃO, MÉTODO DE DETECÇÃO PARA DETECTAR UM ANALITO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO MÓVEL (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2020 025536-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/06/2019 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA ZONA DE COZIMENTO DE UMA PLACA DE COZIMENTO POR INDUÇÃO (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2020 025909-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/06/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE UMIDADE (71) CHRYSOS CORPORATION LIMITED (AU)
(21) BR 11 2020 026898-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2019 (54) MATERIAL TNT INCLUINDO UMA REDE DE CORPOS CONFORMADOS, USO DE UM MATERIAL TNT E PANO DE LIMPEZA, MÁSCARA PARA ROSTO OU PANO DE SECAGEM (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2021 000359-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/07/2019 (54) FUNGICIDAS PARA PREVENIR E CONTROLAR PATÓGENOS FÚNGICOS (71) UNIVERSITÉ DE LAUSANNE (CH)
(21) BR 11 2021 001366-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/07/2019 (54) TAMPAS TERMINAIS PARA CÂMARAS DE ÁGUAS PLUVIAIS E MÉTODO DE FAZER AS MESMAS (71) ADVANCED DRAINAGE SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 001505-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2019 (54) USO DE UM COMPOSTO DE POLISSACARÍDEO CATIÔNICO COMO UM FUNGICIDA PARA PROLONGAMENTO DA VIDA DE PRATELEIRA DE FRUTAS E VEGETAIS, E MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGOS FITOPATOGÊNICOS



(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)	
(21) BR 11 2021 001889-1 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/07/2019 (54) "Sistema de controle de correntes, piscina de ondas e método para controlar correntes" (71) LIQUID TIME PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 002079-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/08/2019 (54) USO DE UM HIDROGEL DE POLIPEPTÍDEO DE SEDA DE ARANHA RECOMBINANTE, MÉTODO DE REVESTIMENTO DE PLANTA OU SEMENTE DE PLANTA, E PLANTA OU SEMENTE DE PLANTA REVESTIDA (71) AMSILK GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 002397-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/08/2019 (54) MÉTODO E MONTAGEM PARA DETECTAR DESCARGAS CORONA DE UM SISTEMA COM EQUIPAMENTO EM OPERAÇÃO (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 002460-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/08/2019 (54) MÉTODO PARA DETECTAR O ESTADO DE OPERAÇÃO DE UMA MÁQUINA ROTATIVA, MÁQUINA ROTATIVA, SISTEMA E SENSOR DE TEMPERATURA (71) KSB SE & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2021 002610-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/08/2019 (54) "Máquina de roda de caçambas, sistema de máquina de roda de caçambas, método de remoção de um bloco de operação de uma base de uma máquina de roda de caçambas e método de manutenção de um bloco de operação de uma máquina de roda de caçambas" (71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)
(21) BR 11 2021 003165-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/08/2019 (54) SISTEMA DE VEDAÇÃO PARA VEDAR UM CORPO TUBULAR, COMBINAÇÃO E MONTAGEM ANTIEXTRUSÃO PARA VEDAR UM CORPO TUBULAR (71) NORTHSTAR DRILLSTEM TESTERS (CA)



(21) BR 11 2021 003250-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/08/2019 (54) CABEÇA DE LIMPEZA, SISTEMA E MÉTODO PARA USO NA LIMPEZA DE UM CONDUÍTE DE FLUIDO (71) PARADIGM FLOW SERVICES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 003392-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2019 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA MEDIR O TEOR DE POEIRA DE UMA CORRENTE DE AR (71) OPTYL (BE)
(21) BR 11 2021 003563-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/08/2019 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA PREVENIR OU TRATAR DOENÇAS RELACIONADAS À TROMBOGÊNESE E USO DE CLOPIDOGREL OU SAIS (71) HK INNO.N CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2021 003772-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/09/2019 (54) COMPOSTO, AGENTES DE CONTROLE DE PRAGAS, DE CONTROLE DE ECTOPARASITAS, DE CONTROLE DE ENDOPARASITAS OU REPELENTE, DE TRATAMENTO DE SEMENTES OU AGENTE DE TRATAMENTO DE ÓRGÃO DE PROPAGAÇÃO VEGETATIVO, DE TRATAMENTO DE SOLO E DE ISCA, INSETICIDA OU MITICIDA, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA GRANULAR, E, PROMOTOR DE CRESCIMENTO DE PLANTAS (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 003915-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/08/2019 (54) APLICADOR DE MÁSCARA (71) JILFINITY AND BEYOND, LLC. (US)
(21) BR 11 2021 004716-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/09/2019 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA PREVENIR OU TRATAR DOENÇA HEPÁTICA GORDUROSA NÃO ALCOÓLICA CONTENDO LIGANTE DE GPR119 COMO INGREDIENTE ATIVO (71) DONG-A ST CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 005153-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 18/11/2019 (54) Extrusor desgaseificador com uma unidade de múltiplos parafusos sem-fim e processo para desgaseificação de massa fundida polimérica com o mesmo (71) GNEUSS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 005446-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/09/2019 (54) MÉTODO DE DETERMINAR O TEOR DE UMIDADE DE UMA TELA DE POLPA DE CELULOSE (71) ANDRITZ TECHNOLOGY AND ASSET MANAGEMENT GMBH (AT)
(21) BR 11 2021 006139-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2019 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E TRATADA TERMICAMENTE E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E TRATADA TERMICAMENTE (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 006340-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/10/2019 (54) TORRE DE RESFRIAMENTO DE CONTRAFLUXO MODULAR (71) EVAPCO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 006718-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/10/2019 (54) MÉTODO PARA ABRIR / FECHAR A PORTA DE UMA AERONAVE E AERONAVE IMPLEMENTANDO TAL MÉTODO (71) LATECOERE (FR)
(21) BR 11 2021 007023-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/10/2019 (54) PORTA DE AERONAVE COM GUIA DE TRANSLAÇÃO CIRCULAR (71) LATECOERE (FR)
(21) BR 11 2021 007271-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/10/2019 (54) SISTEMA DE SAÍDA PARA TRANSPORTAR MATERIAL LIGNOCELULÓSICO, VASO PARA TRATAMENTO DE MATERIAL LIGNOCELULÓSICO, E, MÉTODO PARA MODIFICAR UM VASO . (71) VALMET AB (SE)
(21) BR 11 2021 007859-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/10/2019



	(54) PROCESSOS, MÉTODOS E SISTEMAS PARA EXPLOSÃO CELULAR QUÍMICO-MECÂNICA E PRODUTOS SÓLIDOS E LÍQUIDOS PRODUZIDOS PELOS MESMOS (71) IFG TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2021 008226-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/11/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE AGENTE DE TRATAMENTO DE HIDROFILIZAÇÃO, MÉTODO PARA HIDROFILIZAR UMA SUPERFÍCIE SÓLIDA, COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE DE HIDROFILIZAÇÃO, MÉTODO PARA HIDROFILIZAR E LAVAR UMA SUPERFÍCIE SÓLIDA, DETERGENTE DE HIDROFILIZAÇÃO, E USO DA COMPOSIÇÃO (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 008989-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/11/2019 (54) PEPTÍDEO MUTANTE SPINK2, MÉTODO PARA PRODUZIR O REFERIDO PEPTÍDEO, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CONJUGADO, MÉTODO PARA PRODUZIR O REFERIDO CONJUGADO, COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DA REFERIDA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMPOSIÇÃO PARA TESTE OU DIAGNÓSTICO, MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM COMPOSTO INIBIDOR DE KLK5 E MÉTODO PARA MEDIR A ATIVIDADE DE UMA PROTEASE KLK5 (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 009119-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/12/2019 (54) ADITIVO LÍQUIDO PARA LAVAGEM DE ROUPAS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 009135-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/12/2019 (54) FORMULAÇÃO DE DETERGENTE LÍQUIDO PARA ROUPAS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 009583-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2019 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE TENSOATIVO À BASE DE SAL DO ÉSTER DE GLICINA BETAÍNA E COMPOSIÇÃO ASSIM OBTIDA (71) SURFACTGREEN (FR)



(21) BR 11 2021 009672-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) BOLSA COM ABSORVEDOR DE OXIGÊNIO E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE BOLSA COM SEPARADOR DE OXIGÊNIO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 009767-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2019 (54) PIRIDINILOXIBENZENOS SUBSTITUÍDOS, COMPOSIÇÃO HERBICIDA, MÉTODO PARA CONTROLAR PLANTAS INDESEJADAS E USO DOS REFERIDOS COMPOSTOS (71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 009960-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2019 (54) PIRIDAZINA (TIO)AMIDAS, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGOS FITOPATOGÊNICOS E PROCESSO PARA PREPARAR OS REFERIDOS COMPOSTOS (71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) ; BAYER CROPS SCIENCE AG (DE)
(21) BR 11 2021 010035-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) MÉTODO DE UNIÃO DE UMA ESTRUTURA A UMA TUBULAÇÃO ENROLADA (71) SUBSEA 7 DO BRASIL SERVIÇOS LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 11 2021 010103-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2019 (54) MÉTODO PARA PRODUIR UMA FIBRA DE PBO, FIBRA DE PBO, MATERIAL LAMINADO, CASCO DE DIRIGÍVEL, VEÍCULO MAIS LEVE QUE O AR, E, USO DE FIBRAS DE PBO (71) SCEYE SA (CH)
(21) BR 11 2021 011253-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/11/2019 (54) MÉTODO DE TREINAMENTO DE SISTEMAS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA PARA INTERPRETAÇÃO SÍSMICA E MÉTODO DE INTERPRETAÇÃO SÍSMICA AUTOMATIZADA (71) EXXONMOBIL TECHNOLOGY AND ENGINEERING COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 013601-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/01/2020



	(54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO COM GRÃO ORIENTADO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 014658-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/01/2020 (54) TURBINA E MÉTODO PARA LIMITAR O VAZAMENTO DE FLUIDO DE TRABALHO (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 015015-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/03/2020 (54) DISPOSIÇÃO DE PORTAS CONTROLADA AUTOMATICAMENTE COMO PORTA DE ANDAR DE UMA INSTALAÇÃO DE ELEVADOR (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2021 016453-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/02/2019 (54) ESTRUTURA DE SILENCIADOR DE VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 016527-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/04/2020 (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA NÃO ORIENTADA, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA CHAPA DE AÇO ELÉTRICA NÃO ORIENTADA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 016754-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2020 (54) MÉTODOS DE OBTENÇÃO DE LIPÍDIOS A PARTIR DE UMA COMPOSIÇÃO DE CÉLULAS MICROBIANAS (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 016769-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2019 (54) PÉLETE E PROCESSO PARA PRODUZIR UM PÉLETE (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 017266-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2020 (54) MÉTODO PARA AVALIAR CARVÃO, MÉTODO PARA PREPARAR UMA MISTURA DE CARVÃO E MÉTODO PARA PRODUZIR COQUE

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)	
(21) BR 11 2021 018313-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/04/2020 (54) MÉTODOS PARA INTRODUÇÃO DE UM DNA EXÓGENO CODIFICANDO UM POLIPEPTÍDEO DE INTERESSE DENTRO DE UMA CÉLULA CHO, E PARA PRODUÇÃO DE UM POLIPEPTÍDEO (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2021 018641-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/03/2020 (54) ESTRUTURA (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 018708-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/03/2020 (54) PROCESSO DE DESPOLIMERIZAÇÃO DE POLIETILENO TEREFTALATO (PET) (71) 9449710 CANADA INC. (CA)
(21) BR 11 2021 019077-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2020 (54) MÉTODO PARA FABRICAR DOIS OU MAIS PROPIONATOS DE METAL (71) KEMIN INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 019286-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2019 (54) GERADOR DE VAPOR, TROCADOR DE CALOR E MÉTODO PARA ESTABILIZAR UM TUBO DE AQUECIMENTO OU RESFRIAMENTO DE UM TROCADOR DE CALOR (71) FRAMATOME GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 019688-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/04/2020 (54) TURBINA A VAPOR COM LÂMINAS GIRATÓRIAS DE ESTATOR E MÉTODO DE REGULAGEM DO FLUXO DE VAPOR EM UMA TURBINA A VAPOR (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 019752-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2020 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A REGULAGEM DO MOVIMENTO DE UMA DISPOSIÇÃO DE CHASSI MÓVEL, EM PARTICULAR, DE UM SISTEMA



	DE PONTE DE TRANSPORTE MÓVEL EQUIPADO COM SISTEMA DE LAGARTA MÓVEL ATRAVÉS DE MÚLTIPLAS UNIDADES DE ACIONAMENTO REGULÁVEIS INDIVIDUALMENTE NA VELOCIDADE (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(21) BR 11 2021 019935-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/04/2020 (54) COMPOSTO, USO DO COMPOSTO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) FONDAZIONE TELETHON (IT) ; ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITA' DI BOLOGNA (IT) ; UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA (IT) ; FONDAZIONE ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA (IT)
(21) BR 11 2021 020268-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/04/2020 (54) PROCESSO DE DESIDROGENAÇÃO ESPECÍFICO (I) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 020313-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/04/2019 (54) COMPARTIMENTO DE ENERGIA CONFORMAL (71) PILATUS FLUGZEUGWERKE AG (CH)
(21) BR 11 2021 020844-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/04/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE AGENTE ANTI-EMBAÇAMENTO, E ARTIGO ANTI-EMBAÇAMENTO COM PELÍCULA ANTI-EMBAÇAMENTO FORMADA A PARTIR DA REFERIDA COMPOSIÇÃO (71) NOF CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 021006-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/03/2020 (54) DISPOSITIVO COMPRESSOR OU DE BOMBA DE VÁCUO, SISTEMA DE RETORNO DE LÍQUIDO PARA TAL DISPOSITIVO COMPRESSOR OU DE BOMBA DE VÁCUO E MÉTODO PARA DRENAR LÍQUIDO DE UMA CAIXA DE ENGRENAGENS DE TAL DISPOSITIVO COMPRESSOR OU DE BOMBA DE VÁCUO (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2021 021091-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/05/2020 (54) APARELHO PARA ATUAR PELO MENOS UMA DENTRE DUAS OU MAIS VÁLVULAS DE MOTOR EM UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)



(21) BR 11 2021 021553-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/04/2020 (54) CÉLULA DE BATERIA RECARREGÁVEL (71) INNOLITH TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2021 021642-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/04/2020 (54) PROCESSO E INSTALAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE CLORETO DE VINILA A PARTIR DE 1,2-DICLOROETANO (71) VINNOLIT GMBH & CO. KG (DE) ; THYSSENKRUPP UHDE GMBH (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)
(21) BR 11 2021 021695-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/06/2020 (54) FOLHA DE AÇO MARTENSÍTICO LAMINADA A FRIO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FOLHA DE AÇO MARTENSÍTICO LAMINADA A FRIO E USO DE FOLHA DE AÇO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 022272-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/05/2020 (54) BALANCIM-SEGUIDOR PARA COMUTAÇÃO DE LOBE E MOVIMENTO PERDIDO DE FONTE ÚNICA (71) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 022469-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/05/2019 (54) ESTRUTURA DE SUPORTE DE BAIXO PERFIL PARA UM TROCADOR DE CALOR REGENERATIVO GIRATÓRIO E UM TROCADOR DE CALOR REGENERATIVO GIRATÓRIO (71) ARVOS LJUNGSTROM LLC (US)
(21) BR 11 2021 022600-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/05/2020 (54) MÉTODO DE SECAGEM (71) LYONDELL CHEMICAL TECHNOLOGY, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 022657-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/04/2020 (54) ELO MESTRE PARA UMA ESTEIRA (71) CATERPILLAR INC. (US)



(21) BR 11 2021 022820-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/06/2019 (54) SISTEMA PARA ESTERILIZAR UNIDADES DE ESTERILIZAÇÃO (71) FRAMATOME GMBH (DE) ; BBF STERILISATIONSSERVICE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 022848-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/06/2020 (54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DA APROXIMAÇÃO DE UM ESTADO DE ANÉIS DE VÓRTICES, AERÓDINO DE ASA ROTATIVA COMPREENDENDO O REFERIDO DISPOSITIVO E MÉTODO ASSOCIADO (71) ETAT FRANCAIS REPRESENTÉ PAR LE DELEGUE GENERAL DE L'ARMEMENT (FR) ; OFFICE NATIONAL D'ETUDES ET DE RECHERCHES AÉROSPATIALES (ONERA) (FR)
(21) BR 11 2021 023476-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/06/2019 (54) REVESTIMENTOS PARA FREIOS COM REVESTIMENTOS FRICCIONAIS E SISTEMA DE FREIO (71) TMD FRICTION SERVICES GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 023529-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/06/2020 (54) UM MANCAL COM BLOCOS TENDO MICROCANALETAS DE RESFRIAMENTO EM SEU INTERIOR, E MÉTODO (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 024298-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/04/2020 (54) CONJUNTO DE PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO E TERMINAL. (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 024710-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/10/2019 (54) MEMBRO DE REFINAÇÃO PARA UM REFINADOR DE POLPA, REFINADOR DE POLPA E MÉTODO PARA PROCESSAR FIBRAS DE MADEIRA (71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 024809-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/09/2021 (54) CABO ÓPTICO RETARDADOR DE CHAMAS TOTALMENTE SECO E MÉTODO DE FORMAÇÃO DO MESMO (71) HENG TONG OPTIC-ELECTRIC CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2021 025448-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/09/2020 (54) VARIANTE EXPORTADORA DE L-TREONINA, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, MICRO-ORGANISMO TRANSGÊNICO QUE PRODUZ L-TREONINA E MÉTODO PARA PRODUZIR L-TREONINA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2021 025854-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/10/2020 (54) DISPENSADOR PARA UM ROLO DE MATERIAL DE TECIDO DE PAPEL ABSORVENTE ENROLADO (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2021 026504-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/08/2020 (54) MATERIAL DE AÇO ADEQUADO PARA USO EM AMBIENTE ÁCIDO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 000445-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/09/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 001061-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/06/2020 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE PASSAGEM (71) MAGNETIC AUTOCONTROL GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 001888-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2019 (54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE FLUIDO E MÉTODO PARA TRATAR UM FLUIDO USADO RECUPERADO DE UM POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 002073-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/07/2020 (54) APARELHO PARA USO COM UM PNEU, E, APARELHO (71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 002918-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/10/2020 (54) ARMA DE FOGO COM ACIONAMENTO DE GÁS



(71) GLOCK TECHNOLOGY GMBH (AT)	
(21) BR 11 2022 004059-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/07/2020 (54) COMPOSTOS COMPREENDENDO CURCUMINA E AMINOÁCIDOS BÁSICOS (71) ALPARIS, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2022 006040-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/12/2020 (54) DISPOSITIVO DE REMOÇÃO PARA REMOVER UMA MANUFATURA DE MALHA TUBULAR A PARTIR DE UMA MÁQUINA PARA MALHARIA CIRCULAR PARA MEIAS OU SIMILAR (71) LONATI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 007164-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/10/2019 (54) CAIXILHO PARA PORTAS OU JANELAS OSCILO BATENTES OU PROJETANTES (71) BBG, S.A. (PT)
(21) BR 11 2022 008120-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/12/2020 (54) DISPOSITIVO DE REMOÇÃO PARA REMOVER UMA CONFECÇÃO TUBULAR DE TRICÔ DE UMA MÁQUINA DE TRICOTAR CIRCULAR PARA MEIAS OU SIMILARES (71) LONATI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 010541-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/12/2020 (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO PRÉREVESTIDA E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA DE AÇO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2022 010940-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2019 (54) MÉTODO PARA FORMAR UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS ABSORVENTES (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 012977-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/12/2020 (54) SINCRONIZAÇÃO DE TEMPORIZAÇÃO SUPERIOR USANDO



	CIRCUITOS DE RASTREIO DE ORDEM SUPERIOR (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 013018-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/12/2020 (54) SISTEMA DE JATEAMENTO DE PARTÍCULAS (71) COLD JET, LLC (US)
(21) BR 11 2022 013054-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/12/2020 (54) TERMINAL DE SATÉLITE DE MÚLTIPLAS BANDAS, MEIOS DE ARMAZENAMENTO E MÉTODO PARA OPERAR UM TERMINAL DE SATÉLITE DE MÚLTIPLAS BANDAS (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 013193-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/04/2020 (54) DISCO DE FREIO COM PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE E CORROSÃO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO (71) C4 LASER TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 014928-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/02/2021 (54) BATERIA (71) LIVENT USA CORP. (US)
(21) BR 11 2022 015294-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/08/2021 (54) ESTRUTURA DE TAMPA SUPERIOR COMPOSTÁVEL PARA UMA CÁPSULA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDA (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 015954-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/03/2021 (54) COMPOSIÇÃO PARA A LUBRIFICAÇÃO E/OU DESCALCIFICAÇÃO DURANTE O PROCESSAMENTO A QUENTE DE METAIS (71) CHEMISCHE FABRIK BUDENHEIM KG (DE)
(21) BR 11 2022 019057-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2021 (54) AMINOTIAZÓIS SUBSTITUÍDOS COMO INIBIDORES DE DGKZETA PARA ATIVAÇÃO IMUNE, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO E COMBINAÇÃO FARMACÊUTICAS, E KIT



	(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 019508-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/03/2021 (54) Moduladores de mtorc1 e seus usos (71) AEOVIAN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 019574-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/03/2021 (54) TURBOEXPANSOR-GERADOR HERMETICAMENTE LACRADO E INTEGRADO COM TURBOMÁQUINA SUSPensa (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 019854-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/03/2021 (54) TURBOEXPANSOR-GERADOR HERMETICAMENTE LACRADO INTEGRADO COM UM GERADOR ELÉTRICO EM UMA EXTREMIDADE DE UMA LINHA DE EIXO DE ACIONAMENTO COMUM (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 020445-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/04/2021 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA PÁ DE TURBINA EÓLICA (71) TPI COMPOSITES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 021853-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/04/2021 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO, E, MÍDIA DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA (71) BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2022 021870-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/04/2021 (54) TURBINAS A GÁS EM APLICAÇÕES DE ACIONAMENTO MECÂNICO E MÉTODOS OPERACIONAIS DAS MESMAS (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 023244-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/05/2021 (54) TECIDO NÃO TRANÇADO DE MÚLTIPLAS CAMADAS E ARTIGO ABSORVENTE



(71) UNICHARM CORPORATION (JP)	
(21) BR 11 2022 023818-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/06/2021 (54) APARELHO E MÉTODO DE TORREFAÇÃO E MOAGEM PARA GRÃOS DE CAFÉ (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 024597-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/06/2021 (54) COMPOSTOS DE 4-OXO-3,4-DIHIIDROQUINAZOLINONA PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS EDISTÚRBIOS ASSOCIADOS COM BRAF, COMPOSIÇÕES E USOS DOS MESMOS (71) ARRAY BIOPHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2022 025352-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2021 (54) MUTANTE DE UMA PROTEÍNA DA GLICOPROTEÍNA B (GB) DO CITOMEGALOVÍRUS (CMV) TIPO SELVAGEM, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS, KIT, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2023 004162-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/09/2021 (54) ACOPLAMENTO DE FERRAMENTA (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2023 006761-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/04/2022 (54) COMPOSTOS DE PEPTÍDEO CURTO DE PROLINA MODIFICADO NO ANEL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DOS MESMOS (71) FUJIAN AKEYLINK BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 010191-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/11/2021 (54) MÉTODO PARA ENROLAR UMA FOLHA CONTÍNUA, E , MÁQUINA DE ENROLAMENTO PARA ENROLAR UMA FOLHA CONTÍNUA (71) VALMET AB (SE)
(21) BR 11 2023 017733-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/03/2022 (54) MATERIAL DE TRANSFERÊNCIA PARA IMPRESSÃO POR



	SUBLIMAÇÃO COM BASE EM PAPEL COMO SUPORTE COM FUNÇÃO DE BARREIRA CONTRA TINTAS (71) SCHOELLER TECHNOCELL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2023 019731-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/03/2022 (54) COMPOSIÇÃO DE ADITIVO ALIMENTAR PARA MAMÍFEROS MONOGÁSTRICOS OU AVES DOMÉSTICAS, ALIMENTAÇÃO, MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO, MÉTODO PARA MELHORAR O GANHO DE PESO E USO DA REFERIDA ALIMENTAÇÃO (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2023 020739-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/04/2022 (54) SISTEMA PARA ALIMENTAR UM DISPOSITIVO ACESSÓRIO COM ENERGIA GERADA EM UM CONJUNTO SOLAR FOTOVOLTAICO, E, CONJUNTO SOLAR FOTOVOLTAICO FLUTUANTE (71) NORIA ENERGY (US)
(21) BR 11 2023 021640-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/04/2022 (54) Compostos de pirido[3,2-d]pirimidina, composições compreendendo os mesmos e usos dos mesmos (71) UNIVERSITE DE MONTREAL (CA)
(21) BR 11 2023 025165-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/05/2022 (54) MONTAGEM DE SUPORTE DE BOBINA PARA UMA MÁQUINA PROCESSANDO UM MATERIAL DE TEIA E MÁQUINA DE ESTAMPAGEM DE FOLHA QUENTE (71) BOBST MEX SA (CH)
(21) BR 11 2024 000430-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/06/2022 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO ENTRE UMA PRIMEIRA UNIDADE DE RÁDIO E UMA PRIMEIRA UNIDADE DISTRIBUÍDA, ESTAÇÃO BASE DEDICADA, E, SUB-REDE SEM FIO DEDICADA (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2024 000605-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/07/2022 (54) COMPOSIÇÕES DE MICRONUTRIENTES E USO DAS MESMAS PARA A FABRICAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA O TRATAMENTO DE



	DEPRESSÃO (71) MATTHIAS W. RATH (US)
(21) BR 11 2024 000974-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/08/2022 (54) FORMULAÇÃO AQUOSA COMPREENDENDO SAIS DE HIDROGÊNIO DE POTÁSSIO DE HIDROXAMATOS DE ALQUILA, E COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA (71) INOLEX INVESTMENT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2024 002473-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/09/2022 (54) "Elemento roscado tubular e processo de fabricação de um elemento roscado tubular" (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2020 014835-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2017 (54) MÉTODO DE INSPEÇÃO DE OBJETOS (62) BR 11 2019 000778-4 25/07/2017 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 005821-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/12/2014 (54) COMPOSIÇÕES E MISTURAS FUNGICIDAS SINÉRGICAS, E MÉTODO PARA CONTROLE OU PREVENÇÃO DE ATAQUE FÚNGICO EM UMA PLANTA (62) BR 11 2016 015158-5 30/12/2014 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 005843-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/12/2014 (54) COMPOSIÇÕES E MISTURAS FUNGICIDAS SINÉRGICAS, E MÉTODO PARA CONTROLE OU PREVENÇÃO DE ATAQUE FÚNGICO EM UMA PLANTA (62) BR 11 2016 015157-7 30/12/2014 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 019700-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/12/2016 (54) MOLÉCULA DE gRNA, COMPOSIÇÕES, ÁCIDOS NUCLEICOS, VETOR, CÉLULA, USOS DOS MESMOS E MÉTODOS DE ALTERAÇÃO DE UMA



	SEQUÊNCIA ALVO DE UMA CÉLULA E DE PREPARAÇÃO DE CÉLULAS PARA A IMUNOTERAPIA (62) BR 11 2018 011089-2 02/12/2016 (71) NOVARTIS AG (CH) ; INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 001347-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/01/2017 (54) CARBONATO DE CÁLCIO AMORFO ESTABILIZADO PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS E AFECÇÕES NEUROLÓGICAS, MUSCULARES E DE INFERTILIDADE (62) BR 11 2018 014520-3 17/01/2017 (71) AMORPHICAL LTD. (IL)
(21) BR 12 2022 024257-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/06/2018 (54) DERIVADOS ESTEROIDES TERAPEUTICAMENTE ATIVOS, SEUS USOS E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (62) BR 11 2019 025782-9 07/06/2018 (71) FORENDO PHARMA LTD. (FI)
(21) BR 12 2022 024857-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/05/2017 (54) APARELHO DISPOSTO PARA AQUECER MATERIAL FUMÁVEL (62) BR 11 2018 073459-4 12/05/2017 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 12 2022 025757-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA AJUSTAR UMA SUPERFÍCIE DE UM MODELO DE DADOS EXPLORATÓRIOS DE UM DOMÍNIO GEOLÓGICO E SISTEMA DE ORIENTAÇÃO DE MINERAÇÃO (62) BR 11 2021 011853-5 18/12/2019 (71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)
(21) BR 12 2023 008707-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/05/2020 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO OU FABRICAÇÃO DE UM CORONAVÍRUS AVIÁRIO COM UM TROPISMO ESTENDIDO DE CÉLULA OU TECIDO (62) BR 11 2021 022651-6 06/05/2020 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 12 2023 010463-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 06/02/2015 (54) PARQUE DE TURBINA EÓLICA FLUTUANTE (62) BR 11 2016 017971-4 06/02/2015 (71) UNIVERSITY OF MAINE SYSTEM BOARD OF TRUSTEES (US)
(21) BR 12 2023 011393-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/11/2020 (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, CONJUGADO E USOS DE UM COMPOSTO (62) BR 11 2022 008565-6 04/11/2020 (71) REVOLUTION MEDICINES, INC. (US)
(21) BR 12 2023 021541-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/08/2018 (54) MISTURA DE HERBICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DE VEGETAÇÃO (62) BR 11 2020 002675-1 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2024 006050-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/03/2021 (54) MODULADORES DE mTORC1 E SEUS USOS (62) BR 11 2022 019508-7 26/03/2021 (71) AEOVIAN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 012741-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/06/2022 (54) MÉTODOS PARA ASSENTAR UM SUSPENSOR DE LINER EM UM POÇO (62) BR 11 2024 001491-6 29/06/2022 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 20 2018 016621-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/08/2018 (54) SISTEMA PARA CARREGAMENTO E TRANSPORTE DE MOTOCICLETA (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 20 2018 069492-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/09/2018 (54) DISPOSITIVO PARA EXTRAÇÃO DE MACHOS QUEBRADOS NO INTERIOR DE FUROS PASSANTES OU NÃO PASSANTES (71) GESIANDRO BRAGA DA SILVA (BR/BA) ; FABIO AZEVEDO DA ROCHA (BR/BA)



(21) BR 20 2018 073468-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/11/2018 (54) APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMA DE CONTROLE DE PRESSÃO DE LINHA DE PLANTIO NO SOLO EM PLANTADORA DE GRÃOS (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP)
(21) BR 20 2019 007298-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/04/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CHASSI DE MÁQUINA PARA RECOLHER E LIMPAR GRÃOS (71) INDÚSTRIAS REUNIDAS COLOMBO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 008809-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2019 (54) DISPOSITIVO MÓVEL PARA DESAGREGAÇÃO DE CARGA DE CAMINHÃO (71) SAUR EQUIPAMENTOS S/A (BR/RS)
(21) BR 20 2019 014071-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/07/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM QUEIMADOR DE PELLET A BASE DE PIRÓLISE COM AR SECUNDÁRIO PREAQUECIDO (71) KOALA ENERGY LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2019 020978-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/10/2019 (54) DISPOSITIVO PARA CONTROLE DE ALTURA ACOPLADO À PLATAFORMA DE CORTE DAS COLHEITADEIRAS (71) MOACIR MUNHOZ SANCHES (BR/PR)
(21) BR 20 2019 026885-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2019 (54) PLATAFORMA ELEVATÓRIA DE SERVIÇOS EM REDES DE BAIXA TENSÃO (71) LIGHT - SERVIÇOS DE ELETRICIDADE S/A (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 006582-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/04/2020 (54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM RODÍZIO PARA PORTAS DE CORRER (71) FGVTVN BRASIL LTDA. (BR/PR)
(21) BR 20 2020 006584-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 01/04/2020 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CÂMARA ARTIFICIAL PARA SIMULAÇÃO DE CIRURGIA DE TRANSPLANTE DE CÓRNEA (71) LEISER FRANCO DE MORAES FILHO (BR/GO)
(21) BR 20 2020 016352-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/08/2020 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO PROTÉTICO MULTIFUNCIONAL (71) RODOLFO CÂNDIA ALBA JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 20 2020 018392-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/09/2020 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SUPORTE ARTICULÁVEL PARA BAÚ DE MOTOCICLETA E CORRELATO (71) MARCIA REGINA DE ALMEIDA NAKAMURA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 017667-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/09/2021 (54) TRELIÇA METÁLICA COM SEÇÃO TRANSVERSAL TRIANGULAR (71) LEOMAR COMIN MINOZZO (BR/RS)
(21) BR 20 2021 018044-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/09/2021 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM TOMADA PARA FOTOCÉLULAS, APLICÁVEL EM LUMINÁRIAS VIÁRIAS PADRÃO LED E CONGÊNERES (71) JOSÉ DOMINGUEZ (BR/SP)
(21) BR 20 2021 019354-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/09/2021 (54) KIT ANTIFURTO DE CHAVE ELE CANHÃO COM PARAFUSOS PENTAGONAIS E PROTEÇÕES CILÍNDRICAS. (71) DIRCEU FRES DE MOURA (BR/PR) ; GEOVANI ARAUJO DE MOURA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 001836-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/01/2022 (54) MECANISMO DE DESCARGA POR GRAVIDADE PARA CARRETA AGRÍCOLA GRANELEIRA OU DE FERTILIZANTES AUTODESCARREGÁVEL (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(21) BR 20 2022 013762-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/07/2022



	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAFETEIRA COM COADOR E DISPOSITIVO DE INVERSÃO PARA EXTRAÇÃO DOS OLÉOS ESSENCIAIS NA FILTRAGEM DO CAFÉ (71) ALEXANDRE CRAVO COLUCCI (BR/SP) ; NIVALDO PAULO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 025519-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2022 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PLACAS DE PLÁSTICO PARA MONTAGEM DO LASTRO DE CONCRETAGEM NA CONSTRUÇÃO DE LAJES (71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE)
(21) BR 20 2023 004178-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/03/2023 (54) SOFÁ ARTICULADO ORBITAL (71) FRANCISCO JOÃO CLEMENTINO DE LIMA (BR/AC)
(21) BR 20 2023 011836-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/06/2023 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM BANCADA DE TESTE ROBOTIZADA COM SISTEMA DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (71) HIDROVER EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 004087-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/02/2024 (54) MÁQUINA AGRÍCOLA COM RODAS DIRECIONÁVEIS (71) NILTON OLIVEIRA FRANCISCO (BR/SC)
(21) BR 20 2024 006835-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/04/2024 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO PARA O RECOLHIMENTO DE UM FRUTO DE UMA CULTURA AGRÍCOLA PERENE OU ANUAL (71) LÚCIO ORISTIDES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) PI 1102271-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/05/2011 (54) PROCESSO PARA A SÍNTESE TOTAL DA (R)-OCRATOXINA-ALFA ENANTIOMERICAMENTE PURA (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA DO PARANA - TECPAR (BR/PR) ; Technische Universitat Munchen (DE)





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 2019 005969-5 A2

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 30/09/2017

(54) INIBIDORES SELETIVOS DE JAK1 E USOS DOS MESMOS

(71) HANGZHOU HIGHLIGHTLL PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)

(72) CONGXIN LIANG

(21) BR 11 2019 025836-1 B1

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 13/06/2018

(54) COMPOSTO DE AMINOPIRIMIDINA, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEU USO

(71) BEIJING ADAMADLE BIOTECHNOLOGY LIMITED LIABILITY COMPANY (CN)

(72) PEILONG ZHANG; HEPENG SHI; WENLI LAN; ZHITAO SONG

(21) BR 11 2022 016889-6 A2

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 23/02/2021

(54) COMPOSIÇÃO DE BARRA DE SABÃO E PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE BARRA DE SABÃO

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

(72) RODRIGO ALVES DE MATTOS; GISLENE SPLENDORE BORTOLAI; NIKHIL J. FERNANDES; LYNDISAY M. LEAL; UWE HAGEMANN; SERGIO ROBERTO LEOPOLDINO; YURIY KONSTANTINOVICH YAROVY

Código 9.1.4 - Retificação

O INPI retifica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Esta publicação não altera a data do deferimento, nem os prazos para pagamento de Guia de Recolhimento da União (GRU) de código de serviço de retribuição de expedição de carta-patente. O prazo original ordinário é de 60 (sessenta) dias corridos a partir da notificação do despacho 9.1. O prazo original extraordinário é de 30 (trinta) dias corridos contados após o término desse prazo ordinário. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos. Acesse no Portal do INPI: A tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 11 2021 001850-6 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 30/07/2019 (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDAS COM RECIPIENTES DE BEBER DE RETENÇÃO ERGONÔMICA, E PROCESSO DE OPERAÇÃO DO MESMO (71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, LDA (PT) Retificação da publicação de deferimento notificado na RPI 2806 de 15/10/2024.
(21) BR 11 2021 018035-4 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 12/03/2019 (54) MÉTODO DE PESAGEM E DOSAGEM DE ARTIGOS E BALANÇA DE MÚLTIPLAS CABEÇAS PARA PESAGEM E DOSAGEM DE ARTIGOS (71) CABINPLANT A/S (DK) Retifique-se por incorreção no Quadro 1
(21) BR 11 2021 018420-1 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 18/03/2020 (54) MÉTODO PARA RECUPERAR 3-METIL-BUT-3-EN-1-OL, E, PROCESSO PARA PRODUZIR 3-METIL-BUT-3-EN-1-OL (71) BASF SE (DE) Retifique-se para correção do Quadro 1
(21) BR 11 2022 004730-4 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 24/09/2020 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA CABELOS E MÉTODOS DE TRATAMENTO DE CABELOS (71) L'OREAL (FR)



Retificação do Quadro 1 do parecer de deferimento.



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 2016 029171-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/12/2016 (54) FIBRA ÓPTICA PLÁSTICA AMPLIFICADORA (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES)
(21) BR 10 2017 020778-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/09/2017 (54) IOGURTE TIPO GREGO ADICIONADO DE GELEIA EXTRA DE PITANGA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 002098-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 31/01/2018 (54) DISPOSITIVO DE COLETA DE ENERGIA DE MOVIMENTO (71) THOMAS R GROSSI (US)
(21) BR 10 2018 005222-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/03/2018 (54) BIOPROCESSO DE PRODUÇÃO DE ARABITOL A PARTIR DO SISAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 009304-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/05/2018 (54) SISTEMA PARA VERIFICAÇÃO DE AUTENTICIDADE DE PEÇAS DE VESTUÁRIO POR NEAR FIELD COMMUNICATION (NFC)

(71) LUIS FERNANDO CRACCO (BR/RS)	
(21) BR 10 2018 010321-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/05/2018 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NANOTUBOS DE CARBONO A PARTIR DA PIRÓLISE DA LIGNINA DERIVADA DE FONTES VEGETAIS E OS NANOTUBOS DE CARBONO OBTIDOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2018 013623-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/07/2018 (54) PROCESSO DE RECICLAGEM DE RESÍDUOS SIDERÚRGICOS PARA A FABRICAÇÃO DE BLOQUETES (71) JOÃO CHIABI DUARTE (BR/ES)
(21) BR 10 2018 014550-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/07/2018 (54) ESTRUTURA DE SEÇÃO LATERAL DE VEÍCULO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 071745-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/10/2018 (54) USO DA BIOMASSA DE BRIÓFITAS COMO AGENTE FITORREMEIADOR EM SOLUÇÕES CONTAMINADAS POR METAIS E NUTRIENTES E MÉTODO DE OBTENÇÃO DAS BIOMASSAS SECA E ÚMIDA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2018 072477-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 31/10/2018 (54) LACRE ELETRÔNICO E INSTALAÇÃO, PARA SISTEMA DE DETECÇÃO DE ROMPIMENTO ENTRE PARTES INTERLIGADAS POR FILAMENTO DE FIBRA ÓTICA (71) 3 SIL - SOLUÇÕES INTEGRADAS EM LOGÍSTICA DE FROTAS AUTOMOTIVAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 074019-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/11/2018 (54) PROCESSO DE BIOSSORÇÃO DE TERRAS-RARAS UTILIZANDO-SE BIOMASSA MICELIAL DE BOTRYOSPHERIA SPP. COMO ADSORVENTE (71) CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 075991-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI



	(22) 13/12/2018 (54) OBTENÇÃO DO PÓ DO SUCO DA POLPA E CASCA DO JUÁ (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 076634-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/12/2018 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE LEITE FERMENTADO ASININO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 001394-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/01/2019 (54) DESENVOLVIMENTO DE UM PROCESSO DE UTILIZAÇÃO DOS RESÍDUOS DREGS E GRITS NA FABRICAÇÃO DE ARGAMASSA MISTA PARA REVESTIMENTO INTERNO DE PAREDES E TETOS (71) BRUNO PAVANELLI ZANELLA (BR/SP) ; ISABEL CRISTINA DE BARROS TRANNIN (BR/SP)
(21) BR 10 2019 002447-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/02/2019 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE HIDROLISADO PROTEICO A PARTIR DE SUBPRODUTO DE PESCADO ORIUNDO DE MÁQUINAS SERRA-FITA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 004285-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/03/2019 (54) PÃO DE QUEIJO ENRIQUECIDO COM ERVA-MATE (ILEX PARAGUARIENSIS) PENEIRADA, REFINADA OU ULTRA REFINADA (71) HEROLDO SECCO JUNIOR (BR/PR)
(21) BR 10 2019 004295-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/03/2019 (54) IOGURTE ADICIONADO DE ERVA-MATE PENEIRADA, REFINADA OU ULTRA REFINADA (71) HEROLDO SECCO JUNIOR (BR/PR)
(21) BR 10 2019 004296-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/03/2019 (54) BEBIDA LÁCTEA ADICIONADA DE ERVA-MATE PENEIRADA, REFINADA OU ULTRA REFINADA (71) HEROLDO SECCO JUNIOR (BR/PR)
(21) BR 10 2019 005729-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/03/2019



	(54) PROCESSO PARA CONTROLE DE BACTÉRIAS HETEROTRÓFICAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 005820-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/03/2019 (54) MASSA PARA PRODUÇÃO DE MACARRÃO ADICIONADA DE ERVA-MATE PENEIRADA, REFINADA OU ULTRA REFINADA (71) HEROLDO SECCO JUNIOR (BR/PR)
(21) BR 10 2019 005868-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/03/2019 (54) COMBINAÇÕES FUNGICIDAS (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2019 006616-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/04/2019 (54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE GLUCOLIGOSSACARÍDEO A PARTIR DA FARINHA DO MESOCARPO DO BABAÇU ORBIGNYA PHALERATA, GLUCOLIGOSSACARÍDEO EXTRAÍDO PELO REFERIDO PROCESSO E USO DO GLUCOLIGOSSACARÍDEO (71) ATINA INDUSTRIA E COMERCIO DE ATIVOS NATURAIS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 015150-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/07/2019 (54) USO DE GOMA VEGETAL OBTIDA DE CIRIGUELEIRA COMO AGENTE MODIFICADOR DE VISCOSIDADE (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2019 015818-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 31/07/2019 (54) MACACÃO COM SENSORES E CONEXÃO A REDE DE DADOS (71) ROBERTO WILLIAMS CANDELARIA BERNARDES BATISTA (US)
(21) BR 10 2019 018263-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/09/2019 (54) SISTEMA PARA EMPACOTAR EMBALAGENS, EM ESPECIAL DO TIPO SACHÊ (71) FARMOQUÍMICA S/A (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 018953-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/09/2019



	(54) GELEIA EXTRA DE SAPOTI (MANILKARA ZAPOTA) E UMBU CAJÁ (SPONDIA TUBEROSA X SPONDIA MOBIN) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 019955-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/09/2019 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO E TREINAMENTO DE ASSOALHO PÉLVICO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO Á PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2019 020428-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/09/2019 (54) ELABORAÇÃO DE FARINHA DE SEMENTE DE JACA COM BAIXO TEOR DE FIBRAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 020429-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/09/2019 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FARINHA INTEGRAL DE SEMENTE DE JACA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 021945-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/10/2019 (54) USO DE PIGMENTAÇÃO FOSFORESCENTE EM PISOS E REVESTIMENTOS CERÂMICOS (71) FERNANDO FORJAZ TOLEDO DORNELLES DE CARVALHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 023063-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/11/2019 (54) GELADOS COMESTÍVEIS E PREPARADOS PARA GELADOS COMESTÍVEIS ADICIONADOS DE ERVA-MATE (ILEX PARGUARIENSIS) PENEIRADA, REFINADA OU ULTRA REFINADA (71) HEROLDO SECCO JUNIOR (BR/PR)
(21) BR 10 2019 026806-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/12/2019 (54) PRODUTO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CANUDO DE MACARRÃO SEM GLÚTEN PARA SERVIR BEBIDAS E SUCOS (71) URBANO AGROINDUSTRIAL LTDA (BR/SC)



(21) BR 10 2020 001257-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/01/2020 (54) APARELHO DETECTOR DE ADULTERAÇÃO EM AGENTE REDUTOR LÍQUIDO DE NOX AUTOMOTIVO PELO MÉTODO DE ESPECTROMETRIA DE ABSORÇÃO (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - UFBA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 001694-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/01/2020 (54) HIDROGEL DE VINHAÇA CONCENTRADA E USOS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO)
(21) BR 10 2020 002698-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/02/2020 (54) OBTENÇÃO DE MAXIXE (CUCUMIS ANGURIA L.) EM PÓ POR SECAGEM EM LEITO FIXO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 002703-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/02/2020 (54) COMPOSIÇÃO COM INCORPORAÇÃO DE DIÓXIDO DE TITÂNIO OU ÓXIDO DE ZINCO EM ARGILOMINERAL COMO COMPONENTE PRINCIPAL NA PRODUÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2020 004873-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/03/2020 (54) EXTRATO EM PÓ DE GERGELIM PARA USO NA INDÚSTRIA DE ALIMENTOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 004882-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/03/2020 (54) FARINHA DO RESÍDUO DO EXTRATO AQUOSO DE GERGELIM (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 009109-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/05/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE GEL BUCAL NOTURNO (71) EDER GONZAGA DE OLIVEIRA (BR/SP)



(21) BR 10 2020 023755-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/11/2020 (54) USO COMO INSETICIDA NATURAL DO VENENO DO SAPO RHINELLA SCHNEIDERI (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2020 025415-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/12/2020 (54) CARRO ELETROHIDRÁULICO PARA TRANSPORTE TRANSVERSAL DE PALETES DE PAINEL DE CONCRETO EM PLANTA CARROSSEL (71) SUDESTE PRÉ FABRICADOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 008943-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/05/2021 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO PARA REVESTIMENTO AUTO ADERENTE APLICADO EM CANOS PARA ALVENARIAS DE PISCINAS E SIMILARES (71) MÁRCIO PEDRO RIBEIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 017373-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/09/2021 (54) EQUIPAMENTO PARA AVALIAÇÃO DE MEMÓRIA AVERSIVA E OLFATIVA EM INVERTEBRADOS (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 022849-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/11/2021 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONITORAMENTO DE PERDAS DE COLHEITA DE SOJA (71) SMART CONSULTORIA AGRONOMICA E SERVIÇOS AGRICOLAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026914-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 31/12/2021 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIOFERTILIZANTE LÍQUIDO (71) BIOMCROP BIOTECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 006687-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/04/2022 (54) CAIXA, BAÚ OU MOCHILA PARA O TRANSPORTE DE OBJETOS EM MOTOCICLETAS E BICICLETAS (71) DELCIO LUIZ RIBEIRO JUNIOR (BR/SP) ; ROGERIO HAMILTON



	FERNANDES (BR/SP) ; ALESSANDRO RODRIGO SCARAFICCI CASTRO (BR/SP) ; MAURICIO BORGES (BR/SP)
(21) BR 10 2023 012701-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/06/2023 (54) FORMULAÇÃO À BASE DE LAURIL SULFATO DE SÓDIO (LSS) E TERPENOS PARA CONTROLE DE CONTAMINAÇÃO BIOLÓGICA EM CULTIVOS DE MICROALGAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 023857-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/11/2023 (54) SISTEMA GERADOR E DISPENSADOR DE NÉVOA AUTOMATIZADO COM CONTROLE DE TEMPERATURA E MONITORAMENTO (71) ELOY BRANCO GRAMINHO (BR/SP)
(21) BR 11 2016 005816-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/09/2014 (54) COMBINAÇÃO DE ANTICORPOS ANTI-LAG-3 E ANTICORPOS ANTI-PD-1 PARA TRATAR TUMORES (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 008660-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/11/2015 (54) FORMULAÇÃO DE SOLUÇÃO DE PROTEÍNA ESTÁVEL CONTENDO ALTA CONCENTRAÇÃO DE UM ANTICORPO ANTI-VEGF (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2018 010635-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/11/2016 (54) LINHAGENS CELULARES ESTÁVEIS PARA A PRODUÇÃO RETROVIRAL (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 068568-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/03/2017 (54) CÉLULAS T TRANSFECTADAS E RECEPTORES DE CÉLULAS T PARA USO EM IMUNOTERAPIA ANTICÂNCER (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 074477-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/05/2017



	(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO 3-HIDROXIADÍPICO E MICROORGANISMO (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2018 074491-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/05/2017 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO ALFA-HIDROMUCÔNICO E MICROORGANISMO (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2018 074930-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/06/2017 (54) ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE ÁCIDO NUCLEICO, PARTÍCULA DE ENTREGA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA EDIÇÃO DO GENOMA E MÉTODO E KIT PARA PREVENÇÃO E/OU TRATAMENTO DE UMA DOENÇA (71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE) (FR) ; ICM (INSTITUT DU CERVEAU ET DE LA MOELLE EPINIÈRE) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; COMMISSARIAT À L'ÉNERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES (CEA) (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE - HÔPITAUX DE PARIS (FR)
(21) BR 11 2019 002186-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/08/2017 (54) CONTROLE DE PRAGAS DE COLEÓPTEROS USANDO MOLÉCULAS DE RNA (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 003547-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/08/2017 (54) LOCUS DE IMUNOGLOBULINA DE CADEIA PESADA SOMENTE RECOMBINANTE, ANTICORPOS DE CADEIA PESADA SOMENTE, USO DOS MESMOS, E RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO (71) TENEOBIO, INC. (US)
(21) BR 11 2019 004691-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/09/2017 (54) INIBIDORES BICÍCLICOS EM ESPIRO DA INTERAÇÃO MENINA-MLL, SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DA DITA COMPOSIÇÃO (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)



(21) BR 11 2019 007671-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/10/2017 (54) PLANTAS GENETICAMENTE MODIFICADAS, USO E MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DAS MESMAS, E MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO (71) SWETREE TECHNOLOGIES AB (SE)
(21) BR 11 2019 008564-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/02/2018 (54) APARELHOS PARA AVALIAR PRÉ-ECLÂMPSIA, HIPOVOLEMIA E SÍNDROME COMPARTIMENTAL, E USO DE UM SENSOR, UM CIRCUITO, UM PROCESSADOR E UM MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) BRUIN BIOMETRICS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 008834-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/11/2017 (54) MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE RECURSO DE CANAL DE CONTROLE, ESTAÇÃO DE BASE, E DISPOSITIVO TERMINAL (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 010003-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/11/2017 (54) FORMAS CRISTALINAS DE UM INIBIDOR DE MAGL (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 11 2019 012499-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/12/2017 (54) MOLÉCULAS DE ÁCIDO NUCLEICO, DNA GENÔMICO DE SOJA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO, PROCESSOS PARA CONTROLE DE ERVAS DANINHAS, PROCESSO PARA PROTEÇÃO DE PLANTAS, USOS DE UMA PLANTA E DE UMA SEMENTE DE SOJA, MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE UMA PLANTA, PARES DE INICIADORES, SONDAS, MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO DO EVENTO DE ELITE EE-GM5, KITS, MÉTODOS PARA CONFIRMAÇÃO DA PUREZA DE SEMENTES, DE DETECÇÃO DA PRESENÇA DO EVENTO DE ELITE EE-GM5, PARA DETERMINAÇÃO DO ESTADO DE ZIGOSIDADE, PARA REDUÇÃO DA PERDA DE RENDIMENTO E PARA AUMENTO DO RENDIMENTO (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US)
(21) BR 11 2019 015011-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/01/2018 (54) COMBINAÇÕES DE CABOZANTINIBE E ATEZOLIZUMABE PARA TRATAR CÂNCER



	(71) EXELIXIS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 016085-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/12/2018 (54) PRODUTOS DE SUBSTÂNCIA ALIMENTÍCIA, INGREDIENTES, PROCESSOS E USOS (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 017296-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/02/2017 (54) BRAÇO DE CONTROLE PRINCIPAL E ROBÔ (71) SHANGHAI MICROPORT MEDBOT (GROUP) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 018208-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/02/2018 (54) PROCESSO PARA PREPARAR O IODETO DE 3,7-BIS(DIMETILAMINO)FENOTIAZIN-5-ÍLIO (71) PROVEPHARM LIFE SOLUTIONS (FR)
(21) BR 11 2019 018687-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/03/2018 (54) USOS DO COMPOSTO KX-01 NO TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DA CERATOSE ACTÍNICA (71) ATNX SPV, LLC (US)
(21) BR 11 2019 019057-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/03/2018 (54) FORMULAÇÕES CONTRACEPTIVAS PERSONALIZADAS (71) AGILE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 021645-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/06/2017 (54) PROCESSO MELHORADO PARA O PREPARO DE DIHIDROCLORETO DE N-(3-ETINILFENIL)-7-METOXI-6-(3-MORFOLINOPROPOXI) QUINAZOLIN-4-AMINA (71) NATCO PHARMA LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 003122-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/10/2018 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA CONTROLAR CONDIÇÕES DE MEIO DE CULTURA CELULAR E PARA REDUZIR MODIFICAÇÕES PÓS-TRANSLAÇÃO DE UMA PROTEÍNA SECRETADA (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)



(21) BR 11 2020 004149-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/08/2018 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA FABRICAR BACTERIOCINAS E PEPTÍDEOS ANTIMICROBIANOS (71) SYNGULON SA (BE)
(21) BR 11 2020 012149-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/12/2018 (54) ADITIVO E COMPOSIÇÃO PARA A ÁGUA (71) INTEGENE (PTY) LIMITED (ZA)
(21) BR 11 2020 012314-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/12/2018 (54) COMPOSIÇÃO PARA O REVESTIMENTO DE FRUTA E SEU USO, MÉTODO PARA O REVESTIMENTO DE FRUTA, ITEM DE FRUTA (71) LIQUIDSEAL HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 012656-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/12/2018 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE OVOS OU LEITE COM UM TEOR REDUZIDO DE COLESTEROL, PRODUTO E SEUS USOS E MATERIAL VEGETAL (71) JEMYLL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 014817-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/01/2019 (54) USO DOS COMPOSTOS DE FÓRMULA I, COMPOSTOS DE FÓRMULA I, COMPOSIÇÃO, USO DE UM COMPOSTO DE FÓRMULA I, MÉTODO PARA O COMBATE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS E SEMENTE (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 015197-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/01/2019 (54) COMPOSIÇÕES, MÉTODOS E SISTEMAS DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR (71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
(21) BR 11 2020 016770-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/02/2019 (54) MÉTODO PARA INDUZIR SILENCIAMENTO DE RNA E PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO PARA INDUZIR SILENCIAMENTO DE RNA EM UM ORGANISMO-ALVO, E, COMPOSIÇÃO PARA INDUZIR SILENCIAMENTO DE



	RNA EM UM ORGANISMO-ALVO (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2020 017985-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/03/2019 (54) COMPOSIÇÃO, E, MÉTODOS PARA INDUZIR RESISTÊNCIA A DOENÇAS EM UMA PLANTA, PARA CONTROLAR UMA DOENÇA DE UMA PLANTA E PARA PRODUIR UM CORPO DE PLANTA (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2020 018006-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/04/2019 (54) DERIVADOS DE N-(CICLOPROPILMETIL)-5-(METILSULFONIL)-N-{1-[1-(PIRIMIDIN-2-IL)-1H-1, 2,4-TRIAZOL-5-IL]ETIL}BENZAMIDA E OS DERIVADOS CORRESPONDENTES DE PIRIDINA-CARBOXAMIDA COMO PESTICIDAS (71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 018318-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/03/2019 (54) ELEMENTO SEMEADOR QUE INCLUI UMA UNIDADE DE RECALQUE REGULÁVEL E UMA SEMEADEIRA CORRESPONDENTE (71) KUHN SAS (FR)
(21) BR 11 2020 018586-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/03/2019 (54) CEPA FÚNGICA DA ESPÉCIE TRICHODERMA E MÉTODO PARA ESTIMULAÇÃO DE CRESCIMENTO DE PLANTA (71) HOCHSCHULE ANHALT (DE)
(21) BR 11 2020 019432-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/01/2019 (54) CONSÓRCIO DE BACTÉRIAS RESISTENTES AO TIODICARBE (CARBAMATO) E BIFENTRINA (PIRRETROIDE) E SUA UTILIZAÇÃO PARA DEGRADAR MATÉRIA ORGÂNICA CONTAMINADA COM ESTES PESTICIDAS (71) SALUSMUNDI BIOTECH CORP. (PA)
(21) BR 11 2020 019528-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/03/2019 (54) APARELHO PARA CONTROLE DE ERVA DANINHA, SISTEMA PARA CONTROLE DE ERVA DANINHA E ELEMENTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR



(71) BAYER AKTIENGESellschaft (DE)

(21) BR 11 2020 022295-0 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
(22) 20/05/2019
(54) SISTEMA DE PRESERVAÇÃO ANTIMICROBIANA, COMPOSIÇÃO AQUOSA E MÉTODO DE PRESERVAÇÃO DE COMPOSIÇÕES
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2020 024608-5 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
(22) 01/06/2018
(54) SELEÇÃO DE SENSORES AMBIENTAIS PARA MANEJAMENTO DE VEÍCULOS AUTÔNOMOS
(71) PACCAR INC (US)

(21) BR 11 2021 004804-9 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
(22) 11/09/2019
(54) USO DE TECNOLOGIA DE PAREDE DIVIDIDA PARA PRODUZIR METANOL DE ALTA PUREZA
(71) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US)

(21) BR 11 2021 012604-0 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
(22) 28/12/2018
(54) MISTURA DE FINOS, CONCRETO FRESCO OU ENDURECIDO, PROCESSO DE MISTURA E HOMOGENEIZAÇÃO DA DITA MISTURA DE FINOS E PROCESSO DE PRODUÇÃO DO DITO CONCRETO FRESCO
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; INTERCEMENT BRASIL S.A. (BR/SP)

(21) BR 11 2021 017250-5 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
(22) 13/03/2020
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM CATALISADOR, INTERMEDIÁRIO DE CATALISADOR NÃO CALCINADO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM CATALISADOR E UM ÁCIDO OU ÉSTER CARBOXÍLICO ETILENICAMENTE INSATURADO, CATALISADOR, E, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM ÁCIDO OU ÉSTER ETILENICAMENTE INSATURADO
(71) MITSUBISHI CHEMICAL UK LIMITED (GB)

(21) BR 11 2021 017459-1 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
(22) 16/03/2020
(54) TUBO DE AÇO SEM COSTURA ADEQUADO PARA USO EM AMBIENTE ÁCIDO
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)



(21) BR 11 2021 017510-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/04/2019 (54) MÉTODO PARA CIMENTAÇÃO, SUSPENSÃO DE PARTÍCULAS DE ELASTÔMERO, COMPOSIÇÃO DE CIMENTO E SISTEMA PARA CIMENTAÇÃO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 020815-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/04/2019 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA DE LAMINAÇÃO DE POLIURETANO LIVRE DE SOLVENTE DE DOIS COMPONENTES (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2021 023721-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/10/2021 (54) SISTEMA E MÉTODO APLICADO EM CÉLULA DE COLAGEM, MONTAGEM E FORMAÇÃO AUTOMÁTICA DE CAIXA DE PAPELÃO (71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2021 026219-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/07/2020 (54) PROCESSOS E INTERMEDIÁRIOS PARA A PREPARAÇÃO EM GRANDE ESCALA DE 2,4,6-TRIFLUORO-N-[6-(1-METILPIPERIDINA-4-CARBONIL)-PIRIDINA-2-IL]-BENZAMIDA HEMISUCCINATO, E PREPARAÇÃO DE 2,4,6-TRIFLUORO-N-[6-(1-METIL-PIPERIDINA-4-CARBONIL)-PIRIDINA-2-IL]-ACETATO DE BENZAMIDA, COMPOSTOS E SUA FORMAS CRISTALINAS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDEM, E USOS DOS MESMOS (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 001623-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/07/2020 (54) PLACA DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA UM TUBO DE LINHA RESISTENTE A ÁCIDO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA, E TUBO DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 016512-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/02/2021 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR SAL DE METAL ALCALINO, PARTÍCULAS EM FORMATO DE COLUNA, E, USO DE PARTÍCULAS EM FORMATO DE COLUNA



(71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2022 019918-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 02/04/2021

(54) INIBIDORES DE CROMENONA ALOSTÉRICA DE FOSFOINOSITÍDEO 3-QUINASE (PI3K) PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS ASSOCIADAS À MODULAÇÃO DE PI3K

(71) PETRA PHARMA CORPORATION (US)

(21) BR 11 2022 021308-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 03/05/2021

(54) PROCESSO PARA A CONVERSÃO DE UM GÁS DE ALIMENTAÇÃO QUE COMPREENDE DIÓXIDO DE CARBONO E HIDROGÊNIO PARA UM GÁS DE PRODUTO QUE COMPREENDE MONÓXIDO DE CARBONO E ÁGUA

(71) INFINIUM TECHNOLOGY, LLC (US)

(21) BR 11 2022 022114-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 10/05/2021

(54) MÉTODOS PARA AUMENTAR A EFICÁCIA DE PELO MENOS UM INGREDIENTE ATIVO PESTICIDA

(71) CJB APPLIED TECHNOLOGIES, LLC (US)

(21) BR 11 2022 025345-1 A8

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 13/07/2022

(54) COMPOSIÇÃO DE TINTA DE IMPRESSÃO OU DISPERSÃO DE PIGMENTO, CONJUNTO DE CORANTES À BASE DE ÁGUA OU TINTAS PIGMENTADAS, MÉTODO PARA IMPRESSÃO, IMAGEM IMPRESSA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA DISPERSÃO E USO DA COMPOSIÇÃO

(71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2022 026037-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 09/07/2021

(54) PROMOTORES DE ADESÃO PARA TINTAS E REVESTIMENTOS FLEXOGRÁFICOS POR UV

(71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2024 002040-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 12/05/2022

(54) SUBSTRATO METÁLICO DO TIPO ALVEOLAR, E, CONVERSOR CATALÍTICO

(71) NIPPON STEEL CHEMICAL & MATERIAL CO., LTD. (JP)

(21) BR 12 2021 004077-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI



	(22) 06/11/2015 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA AQUOSA, SEUS USOS, DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO E FORMULAÇÃO LIOFILIZADA (62) BR 11 2017 008660-3 06/11/2015 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2023 010231-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/02/2021 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA COMPREENDENDO SEMAGLUTIDA, KIT QUE COMPREENDE A DITA COMPOSIÇÃO, E USO DA SEMAGLUTIDA PARA O TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DE DIABETES, OBESIDADE, DOENÇA DE ALZHEIMER, NASH E/OU DOENÇAS CARDIOVASCULARES (62) BR 11 2022 013795-8 17/02/2021 (71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(21) BR 12 2023 011306-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/09/2015 (54) MÉTODO PARA MEDIR A REATIVIDADE DO FATOR DE COAGULAÇÃO VIII, KIT PARA USO NO MESMO, MÉTODOS PARA DIAGNOSTICAR A GRAVIDADE DA DOENÇA, A TITULAÇÃO DE INIBIÇÃO E PARA MONITORAR A ATIVIDADE FARMACOLÓGICA DE UMA FORMULAÇÃO DE FVIII DE UM PACIENTE ADMINISTRADO COM UMA SUBSTÂNCIA TENDO UMA ATIVIDADE DE SUBSTITUIÇÃO FUNCIONAL PARA O FATOR DE COAGULAÇÃO VIII (62) BR 11 2017 004412-9 24/09/2015 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2023 021512-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/08/2018 (54) MISTURA HERBICIDA, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (62) BR 11 2020 002093-1 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 021523-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/08/2018 (54) MISTURA HERBICIDA, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (62) BR 11 2020 002093-1 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 021534-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI



	(22) 02/08/2018 (54) MISTURA DE HERBICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DE VEGETAÇÃO (62) BR 11 2020 002675-1 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 022045-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/10/2018 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA CONTROLAR CONDIÇÕES DE MEIO DE CULTURA CELULAR E PARA REDUZIR MODIFICAÇÕES PÓS-TRANSLAÇÃO DE UMA PROTEÍNA SECRETADA (62) BR 11 2020 003122-4 15/10/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 024788-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/02/2016 (54) GENOMA DE PLANTA GENETICAMENTE MODIFICADO PARA AUMENTAR O TEOR DE PROTEÍNA E RESISTÊNCIA A UM AGENTE PATOGENICO OU A UMA PRAGA (62) BR 11 2017 017798-6 17/02/2016 (71) IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 12 2023 026028-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/12/2017 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE SOJA, PROCESSOS PARA CONTROLE DE ERVAS DANINHAS, PARA PROTEÇÃO DE PLANTAS, USOS DE UMA PLANTA E DE UMA SEMENTE DE SOJA E MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE UMA PLANTA, PARA REDUÇÃO DA PERDA DE RENDIMENTO E PARA AUMENTO DO RENDIMENTO (62) BR 11 2019 012499-3 22/12/2017 (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US)
(21) BR 12 2023 026037-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/12/2017 (54) PAR DE INICIADORES, KIT E MÉTODOS PARA DETECÇÃO DA PRESENÇA DO EVENTO DE ELITE EE-GM5 E PARA DETERMINAÇÃO DO ESTADO DE ZIGOSIDADE (62) BR 11 2019 012499-3 22/12/2017 (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US)
(21) BR 12 2024 003063-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/07/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE PÓ LIOFILIZADO PARA A PREPARAÇÃO DE



	MICROVESÍCULAS PREENCHIDAS COM GÁS, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA DITA COMPOSIÇÃO E FRASCO FECHADO CONTENDO A MESMA (62) BR 11 2020 022883-4 05/07/2019 (71) BRACCO SUISSE SA (CH)
(21) BR 12 2024 007073-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/09/2014 (54) COMPOSIÇÃO DE ANTICORPOS ANTI-LAG-3 E ANTICORPOS ANTI-PD-1 (62) BR 11 2016 005816-0 18/09/2014 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 12 2024 007163-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/06/2017 (54) USO DE CBD OU UMA COMPOSIÇÃO DO MESMO (62) BR 11 2018 074859-5 01/06/2017 (71) PHARMOTECH SA (CH)
(21) BR 13 2020 000880-2 E2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/01/2020 (54) FORMULAÇÃO DE DETERGENTE INDUSTRIAL BIODEGRADÁVEL PARA REMOÇÃO DE RESÍDUOS OLEOSOS (61) BR 10 2019 017525-7 22/08/2019 (71) INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/PE) ; CENTRAIS ELÉTRICAS DA PARAÍBA S.A. EPASA (BR/PB)
(21) BR 20 2022 014976-9 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/07/2022 (54) TRILHADEIRA DE GRÃOS PORTÁTIL (71) JOEDSON BAU (BR/PR)



Código 9.2.1 - Decisão Anulada

O INPI anula a decisão de indeferimento do pedido por ter sido indevida. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos da anulação. Não é necessário responder a este despacho. O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 10 2017 016247-8 A2	Código 9.2.1 - Decisão Anulada (22) 28/07/2017 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA ALÍVIO DA DOR ASSOCIADA À CONTRATURA MUSCULAR, E PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO (66) BR 10 2016 017510-0 28/07/2016 (71) PRATI, DONADUZZI & CIA LTDA (BR/PR) Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2809 de 05/11/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 12 2023 021420-0 A2	Código 9.2.1 - Decisão Anulada (22) 02/08/2018 (54) MISTURA HERBICIDA, USO DE UMA MISTURA, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (62) BR 11 2020 002680-8 02/08/2018 (71) BASF SE (DE) Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2812 de 26/11/2024 por ter sido indevida.

Código 9.2.3 - Republicação

O INPI republica a decisão de indeferimento. A publicação anterior foi realizada com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer 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 republicação. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 11 2019 004055-2 A2

Código 9.2.3 - Republicação

(22) 29/09/2017

(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO ÁCIDOS GRAXOS ÔMEGA 3 E VITAMINA B12, E SEUS USOS COMO NEUROPROTETORES EM PACIENTES SEM DEMÊNCIA

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

O presente pedido teve um parecer de indeferimento notificado na RPI nº 2809 de 05/11/2024, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções (erro da citação da petição referente as vias examinadas ? Quadro 1), assim REPUBLICO a referida publicação



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 2016 000128-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 05/01/2016 (54) TURBINA DE MOTOR DE TURBINA A GÁS, E, MOTOR (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 005922-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/03/2016 (54) MOTOR DE TURBINA A GÁS (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 010341-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 06/05/2016 (54) COMPOSIÇÃO VACINAL CONTRA INFECÇÃO POR VACCINIA BOVINA E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2017 018274-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 25/08/2017 (54) SEQUÊNCIAS DE ÁCIDOS NUCLEICOS E SEU USO PARA DETECÇÃO E TIPAGEM DOS PAPILOMAVÍRUS HUMANOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2017 025816-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 30/11/2017 (54) VETOR DE DNA RECOMBINANTE E USO



	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2017 028667-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 15/12/2017 (54) FERMENTADO ALCOÓLICO SECO DE ARAÇÁ-BOI (EUGENIA STIPILATA) - VINHO SECO DE ARAÇÁ-BOI (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA (BR/RO) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2018 001887-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 29/01/2018 (54) ARTICULAÇÃO ESFÉRICA PROVIDA DE SINALIZADOR DE DESGASTE (71) NAKATA AUTOMOTIVA S/A (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 006964-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 06/04/2018 (54) PONTE MÓVEL PARA CORTES E POLIMENTOS (71) MARIO REIS FILGUEIRAS (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 007090-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/04/2018 (54) PROCESSO PARA PREPARO DE ALIMENTOS DIRETAMENTE EM COPOS DESCARTÁVEIS (71) ALCIDES CARNEIRO (BR/PA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 008298-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 25/04/2018 (54) DUTO DE VÁLVULA DE AR EM SISTEMAS DE CONTROLE DE PRESSÃO EM DIRIGÍVEIS (71) AIRSHIP DO BRASIL - INDÚSTRIA E SERVIÇOS AÉREOS ESPECIALIZADOS SA (BR/SP)



	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 071501-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/10/2018 (54) TRANSDUTOR ÓPTICO PARA DETECÇÃO DE OCLUSÃO EM BOMBAS DE INFUSÃO PERISTÁLTICAS (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 075274-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 06/12/2018 (54) ESTRUTURADOS DE FRUTAS TROPICAIS ADICIONADOS DE EXTRATOS DE RESÍDUOS AGROINDUSTRIAIS DE FRUTAS TROPICAIS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2018 075995-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 13/12/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BANDEJA COM CAVIDADES PARA ACONDICIONAMENTO DE MUDAS (71) SÃO MARTINHO S/A. (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 077100-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 26/12/2018 (54) COMPOSIÇÃO E USO DE COMPÓSITOS DE PRÓPOLIS-QUITOSANA COMO ADITIVO EM ADESIVOS DE PRÓTESES DENTÁRIAS MUCOSSUPORTADAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2018 077530-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 29/12/2018 (54) ELABORAÇÃO DE CONDIMENTO À BASE DA POLPA DE PEQUI CARYOCAR CORIACEUM WITTM. 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 10 2019 001654-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 28/01/2019
(54) PRÉ-MISTURA PARA PÃES SEM GLÚTEN, COM FARINHA DA AMÊNDOA DA CASTANHA DE CAJU (ANACARDIUM OCCIDENTALE L)
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 10 2019 003829-2 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 25/02/2019
(54) BIOMEMBRANA MACROPOROSA À BASE DE LÁTEX PARA USO COMO CURATIVO EM PROCESSOS DE CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) ; PONTÍFICA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE GOIÁS - PUC/GO (BR/GO) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS - UEG (BR/GO)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 10 2019 006326-2 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 29/03/2019
(54) BEBIDA ALCOÓLICA FERMENTADA DE MURTA
(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 2019 006607-5 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 01/04/2019
(54) PROCESSOS DE SÍNTESE DE TIADIAZÓIS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 10 2019 006681-4 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI



	(22) 02/04/2019 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE IOGURTE INTEGRAL ADICIONADO DA POLPA DE ACHACHAIRU (GARCINIA HUMILIS V.) (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 2019 007118-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/04/2019 (54) SUPORTE PARA PICOLÉ COM RESERVATÓRIO (71) JEAN MARCELO CORREA DE ASSIS (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2019 009327-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 07/05/2019 (54) SISTEMA DE FECHAMENTO PARA AJUSTE DE ROUPAS (71) HENRI CHAR (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2019 014980-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 19/07/2019 (54) GELEIA DE KIWI COM CHÁ DE CAMPIM-SANTO EM DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE POLPA, AÇÚCAR E MALTODEXTRINA (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 2019 015534-5 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 29/07/2019 (54) CAUIM INDUSTRIAL - MÉTODO ENZIMÁTICO (71) HILDO COSTA DE SENA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2019 016401-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/08/2019 (54) PRODUÇÃO DE MASSA DE PASTEL SEM GLÚTEN E VEGANA



	UTILIZANDO A FARINHA DE QUINOA BRANCA (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 2019 016469-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/08/2019 (54) ELABORAÇÃO DE KETCHUP ADICIONADO DE MANJERICÃO E AMIDO DE ARROZ PRETO COMO AGENTE ESPESSANTE (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 2019 018661-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 09/09/2019 (54) USO DE CHALCONAS SUBSTITUÍDAS COMO LARVICIDAS PARA CONTROLE DE AEDES AEGYPTI (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT) 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 021208-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 09/10/2019 (54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DE MELASMA COM FITOTERÁPICOS E NUTRIENTES (71) PAULA SILVA GOMES (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2019 022261-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/10/2019 (54) FARINHA DE BROTO DE AMENDOIM (Arachis hypogaea L.): PROCESSO E PRODUTO (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 2019 023641-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI



	(22) 10/11/2019 (54) FARINHA MISTA DE RESÍDUOS VEGETAIS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA (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 2019 026258-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 11/12/2019 (54) SELO DE ARGÔNIO E PROCESSO PARA EFETUAR O LINGOTAMENTO INDIRETO UTILIZANDO O SELO DE ARGÔNIO (71) JORGE SATOSHI HIROSE (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 007078-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/04/2020 (54) AQUECEDOR DE SUCATA (71) EMPRESA DE MECANIZAÇÃO RURAL LTDA. (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 014014-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 09/07/2020 (54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA APLICADO EM VEÍCULOS (71) CARLOS ROBERTO RODRIGUES (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 021360-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 19/10/2020 (54) CONJUNTO DE BASE CÔNICA BIPARTIDA, LÂMINA SUPERIOR E REVESTIMENTO, PARA SISTEMA DE MONTAGEM DE ÁRVORE NATALINA (71) MARCIA ALVES MARTINS (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2021 002192-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 05/02/2021 (54) GRAMADO MODULAR E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM GRAMADO MODULAR



	(71) PE COMERCIO DE GRAMA LTDA. - ME (BR/MS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2021 019333-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 27/09/2021 (54) EQUIPAMENTO DE PRODUÇÃO DE GÁS OZÔNIO LIMPO, COM O SISTEMA DE TRATAMENTO DE IMUNIZAÇÃO DE PACIENTES (71) VALDEMAR MASSAROTI (BR/SP) ; JOSE HENRIQUE DE MELO (BR/SP) ; MARCELO LORENZATO MALAGRINO (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2023 009880-0 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 22/05/2023 (54) ESTAÇÃO PARA LIMPEZA LOCAL COM FLUXOS CONTROLADOS DE TUBULAÇÕES E TANQUES INDUSTRIAIS (71) INTERACTIVE AUTOMAÇÃO LTDA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2016 002354-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 04/08/2014 (54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, MÉTODOS PARA PROTEGER UM BEBÊ CONTRA INFECÇÃO OU DOENÇA E PARA EVOCAR UMA RESPOSTA IMUNE, REGIME DE VACINAÇÃO, E, KIT (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2016 007474-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 09/10/2014 (54) DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DE SÍNDROME DO INTESTINO IRRITÁVEL E DOENÇA INFLAMATÓRIA INTESTINAL (71) CEDARS-SINAI MEDICAL CENTER (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2016 012393-0 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI



	(22) 02/12/2014 (54) VACINA, E, USO DE UMA COMBINAÇÃO DE UM VÍRUS PRRS ATENUADO VIVO E UM ANTÍGENO DE LAWSONIA INTRACELLULARIS INATIVADO (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2016 016290-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 13/01/2015 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DE INSULINA DE AÇÃO RÁPIDA, CONJUNTO DE INFUSÃO, SISTEMA DE CONJUNTO DE INFUSÃO E USOS DE ANÁLOGOS MONOMÉRICOS OU DIMÉRICOS DE INSULINA (71) THERMALIN DIABETES, 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 2016 023046-9 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 03/04/2015 (54) KIT COMPREENDENDO ANTICORPOS E AGENTES REDUTORES (71) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2016 025437-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 01/05/2015 (54) COMBINAÇÃO DE LENALIDOMIDA E CONSTRUTO DE POLIPEPTÍDEO, E USOS DESTES (71) TEVA PHARMACEUTICALS AUSTRALIA PTY LTD. (AU) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2016 025866-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 07/05/2015 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA ANTI-INFLAMATÓRIA EM UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA AUTOIMUNE EM UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA TRATAR UM CÂNCER EM UM INDIVÍDUO, USO DE UMA MOLÉCULA DE FUSÃO QUE NÃO OCORRE NATURALMENTE, MÉTODO PARA TRATAR UM DISTÚRBIO



METABÓLICO EM UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA HEPÁTICA GORDUROSA EM UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA TRATAR UM DISTÚRBIO DE DEFICIÊNCIA DE HORMÔNIO DE CRESCIMENTO EM UM INDIVÍDUO, E, POLINUCLEOTÍDEO QUE CODIFICA UMA MOLÉCULA DE FUSÃO

(71) APPLIED MOLECULAR TRANSPORT 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 2017 006552-5 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 02/10/2015

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA INIBIR A ATIVIDADE BIOLÓGICA DE BIOMOLÉCULAS SOLÚVEIS

(71) NANOTICS, 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 2017 007543-1 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 13/10/2015

(54) PEPTÍDEOS COM PROPIEDADES ANTIINFLAMATÓRIAS, USO DOS MESMOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(71) RIPTIDE BIOSCIENCE, 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 2017 008972-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 16/12/2015

(54) PEPTÍDEOS E COMBINAÇÕES DE PEPTÍDEOS PARA USO EM IMUNOTERAPIA CONTRA CARCINOMA HEPATOCELULAR (HCC) E OUTROS CÂNCERES

(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2017 009152-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 05/11/2015

(54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE PROTEÍNAS DE DUAS CADEIAS EM BACTÉRIAS

(71) GENENTECH, 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 2017 009237-9 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 03/11/2015

(54) COMPOSIÇÕES DE ÉSTER DE FORBOL E MÉTODOS PARA TRATAR OU REDUZIR A DURAÇÃO DE CITOPENIA

(71) BIOSUCCESS BIOTECH CO. LTD. (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 2017 015661-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 29/01/2016

(54) ANTICORPO ANTI-ALK2 OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, MÉTODO DE PRODUIR O MESMO, SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, POLINUCLEOTÍDEO E VETOR

(71) SAITAMA MEDICAL UNIVERSITY (JP) ; DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2017 015773-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 27/01/2016

(54) MUTEÍNA DE LIPOCALINA, MUTEÍNA DE HNGAL, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA PRODUIR A MUTEÍNA DE HNGAL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT, USO DA MUTEÍNA DE HNGAL, USO DA MUTEÍNA DE HNGAL, MÉTODO PARA LIGAR ANG-2 EM UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA INIBIR ANGIOGÊNESE EM UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA TRATAR, PREVENIR OU MELHORAR UMA DOENÇA E MÉTODO PARA INIBIR OU REDUZIR ANGIOGÊNESE EM UM INDIVÍDUO

(71) PIERIS PHARMACEUTICALS GMBH (DE)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2017 016205-9 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 04/02/2016

(54) THYMOSIN ALPHA 1 PARA USO NO TRATAMENTO DE FIBROSE CÍSTICA



(71) SCICLONE PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL (SG) PTE. LTD. (SG)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA
VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2017 018975-5 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 07/03/2016

(54) PROTEÍNAS DE FUSÃO COMPREENDENDO UMA PROTEÍNA DE
LIGAÇÃO E UM POLIPEPTÍDEO DE INTERLEUCINA-15 TENDO UMA
AFINIDADE REDUZIDA COM IL15Ra, SEUS USOS E SEU MÉTODODE
PRODUÇÃO, BEM COMO COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MOLÉCULA DE
ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA, E KIT

(71) DEUTSCHES KREBSFORSCHUNGSZENTRUM (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 2017 027007-2 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 22/10/2015

(54) ANTICORPO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, USO DE UM ANTICORPO,
COMPOSIÇÃO FARMACEUTICA E MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO

(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA
VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2018 000192-9 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 07/07/2016

(54) MÉTODOS PARA ESTADIAMENTO DE PATOLOGIA BETA AMILÓIDE,
PARA TRATAMENTO DE DOENÇA DE ALZHEIMER, PARA AVALIAÇÃO DOS
EFEITOS DE UMA TERAPIA DE AD EXPERIMENTAL E PARA
DETERMINAÇÃO DA INCLUSÃO DE INDIVÍDUOS EM UM ENSAIO CLÍNICO

(71) GE HEALTHCARE 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 2018 013161-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 25/12/2016

(54) MÉTODO E APARELHO PARA DETERMINAR FALHA DE FREIO DE
ESCAPE

(71) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO



RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2018 017125-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 22/02/2017 (54) VETOR AAV-IDUA PARA TRATAMENTO DE CEGUEIRA ASSOCIADA A MPS I (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2018 068261-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 13/03/2017 (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO E COMPOSIÇÃO PARA TRATAR TRANSTORNOS INTESTINAIS (71) INFANANT HEALTH, 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 2018 068274-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 13/03/2017 (54) COMPOSIÇÕES ALIMENTARES PARA DESMAME (71) INFANANT HEALTH, 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 2018 074795-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/06/2017 (54) NOVO USO MÉDICO DE PROBIÓTICOS (71) SOFAR S.P.A. (IT) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2019 003785-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 25/08/2017 (54) TABACO RESISTENTE A VÍRUS E MÉTODO DE MELHORAMENTO PARA O MESMO (71) JAPAN TOBACCO, INC. (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA



VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2019 008385-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 13/11/2017 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE CÉLULAS DE LEVEDURA ELETROCOMPETENTES E MÉTODOS DE USO DAS REFERIDAS CÉLULAS (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2019 013710-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 06/12/2017 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA CONTROLE DE PRAGAS DE PLANTAS (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2019 017661-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 06/02/2018 (54) USO DE UM INIBIDOR ESPECÍFICO À HEXOQUINASE 2, E USO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) GUANGZHOU CELLPROTEK PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2019 019030-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/09/2017 (54) PLANTA DE TABACO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA (71) JAPAN TOBACCO INC. (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2019 019058-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/09/2017 (54) PLANTA DE TABACO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA (71) JAPAN TOBACCO INC. (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA



VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2019 025140-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/04/2018 (54) MÁSCARA MÉDICA FACIAL ESTRUTURADA DE PROTEÇÃO E DESCARGA (71) OSHCHESTVO S OGRANICHENNOJ OTVETSTVENNOSTYU "M.AERO" (RU) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2020 015542-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 01/02/2019 (54) SISTEMAS PARA CULTIVO DE PLANTA ACIONADO PELA GRAVIDADE E PARA CULTIVO DE PLANTA E BANDEJA PARA CULTIVO DE PLANTA (71) LYSAA HOLDING AS (NO) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2020 017706-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 28/02/2019 (54) CRISTAL DE REBAUDIOSÍDEO D, COMPOSIÇÃO ADOÇANTE, E, ALIMENTO OU BEBIDA (71) SUNTORY HOLDINGS LIMITED (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2020 019854-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/04/2019 (54) COMPOSTOS DE HETEROARIL-TRIAZOL E HETEROARIL-TETRAZOL COMO PESTICIDAS (71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (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 001625-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 25/07/2019 (54) DISPOSITIVO DE ALIMENTAÇÃO DE FOLHA E MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO DE FOLHA (71) ZUIKO CORPORATION (JP)



MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2021 001791-7 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 25/07/2019
(54) MATERIAL BIOCOMPÓSITO TRATADO COM SUPERFÍCIE DE PRECISÃO, IMPLANTES MÉDICOS COMPREENDENDO OS MESMOS E MÉTODOS DE TRATAMENTO DOS MESMOS
(71) OSSIO 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 2023 000657-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 13/07/2021
(54) ANTICORPO ANTI-CLDN-18.2 E USO DO MESMO
(71) SHANGHAI JUNSHI BIOSCIENCES CO., LTD. (CN) ; SUZHOU JUNMENG BIOSCIENCES CO., LTD. (CN)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 12 2020 024321-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 29/01/2016
(54) ANTICORPO MONOCLONAL ANTI-ALK2 OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, SEU USO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) SAITAMA MEDICAL UNIVERSITY (JP) ; DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 12 2020 026466-7 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 26/05/2016
(54) ANIMAIS NÃO HUMANOS, CÉLULAS DE ANIMAIS NÃO HUMANOS, MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE ANIMAIS NÃO HUMANOS E CÉLULAS DE ANIMAIS NÃO HUMANOS, MÉTODOS DE USO DE ANIMAIS NÃO HUMANOS E CÉLULAS DE ANIMAIS NÃO HUMANOS, ÁCIDOS NUCLEICOS, POLIPEPTÍDEOS E COMPOSIÇÕES
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.



(21) BR 12 2020 026745-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/07/2015 (54) POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO QUE CODIFICA UM ANTICORPO OU FRAGMENTO DO MESMO QUE É CAPAZ DE SE LIGAR E BLOQUEAR TREM-1, VETOR, CÉLULA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO OU FRAGMENTO DO MESMO QUE É CAPAZ DE SE LIGAR A TREM-1 (71) NOVO NORDISK A/S (DK) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2020 026768-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 30/06/2015 (54) USOS DE COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO UM DIACORPO EM TANDEM E BIESPECÍFICO (71) AMPHIVENA THERAPEUTICS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 000143-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 16/12/2015 (54) PEPTÍDEO E SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, RECEPTOR DE CÉLULA T, ANTICORPO, E LINFÓCITO T CITOTÓXICO ATIVADO (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 000152-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 16/12/2015 (54) PEPTÍDEO OU VARIANTE DO MESMO E SEU USO, RECEPTOR DE CÉLULA T, ANTICORPO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DOS MESMOS, CÉLULA T ATIVADA, KIT E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 000648-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 25/11/2015 (54) ANTICORPOS HETERODIMÉRICOS, MÉTODO DE PRODUÇÃO E USOS



	DOS MESMOS, BEM COMO COMPOSIÇÕES E CÉLULAS (71) XENCOR, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 011631-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 20/05/2016 (54) OLIGONUCLEOTÍDEOS ANTISSENTIDO PARA TRATAR EPIDERMÓLISE BOLHOSA DISTRÓFICA (71) WINGS THERAPEUTICS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 016131-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 07/04/2016 (54) COMPOSIÇÕES, LINHAGEM CELULAR PARA PRODUZIR UMA PARTÍCULA DE AAV COMPREENDENDO UM GENOMA DE AAV SUPERDIMENSIONADO, PARTÍCULA DE AAV, E VETOR DE RAAV (71) GENZYME CORPORATION (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2023 000337-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/11/2019 (54) ANTICORPOS MONOCLONAIIS CD40 ANTAGÔNICOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (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 004904-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 27/01/2017 (54) VÍRUS HERPES SIMPLEX (HSV) RECOMBINANTES, COMPOSIÇÕES E USOS DOS MESMOS (71) ONCORUS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.



(21) BR 12 2023 009982-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 26/08/2014 (54) ANTICORPOS ANTI-CSF-1R, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA TRANSGÊNICA, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DO ANTICORPO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) UCB BIOPHARMA SRL (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 2023 010273-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 30/05/2019 (54) MÉTODOS PARA INIBIÇÃO DE DEGRADAÇÃO DE UM FUNGICIDA TRIAZOL E/OU PIRAZOL EM UMA FORMULAÇÃO LÍQUIDA, E PARA COMBATE A PRAGAS DE PLANTA OU FUNGOS FITOPATOGÊNICOS, E RECIPIENTE FECHADO (71) BAYER CROPS SCIENCE LP (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 011060-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 22/12/2014 (54) MOLÉCULAS EFETORAS QUIMÉRICAS ETIQUETADAS E RECEPTORES DAS MESMAS (71) FRED HUTCHINSON CANCER CENTER (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 013694-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 19/09/2018 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO O VÍRUS IMUNOGÊNICO DE CHIKUNGUNYA CHIKV-DELTA5NSP3, PROCESSO DE PRODUÇÃO E SEUS USOS (71) VALNEVA SE (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2023 018920-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/08/2018 (54) ANTICORPO, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA,



	MÉTODO PARA FABRICAR UM ANTICORPO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DE UM ANTICORPO, DE UMA COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA E DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) ADAGENE INC. (KY) 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 020102-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 20/08/2015 (54) ANTICORPOS DE POTENCIAMENTO DO FATOR H E SEUS USOS (71) STICHTING SANQUIN BLOEDVOORZIENING (NL) 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 027559-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 26/03/2015 (54) ANTICORPOS MONOCLONAIS PARA FATOR DE CRESCIMENTO E DIFERENCIAÇÃO 15 (GDF-15), ESTOJO COMPREENDENDO OS MESMOS, VETOR DE EXPRESSÃO QUE CODIFICA OS MESMOS E LINHAGEM DE CÉLULA CAPAZ DE PRODUZIR OS MESMOS (71) JULIUS-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT WÜRZBURG (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 000360-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/09/2015 (54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, POPULAÇÃO DE CÉLULAS T HUMANAS TRANSDUZIDAS POR UM VETOR QUE COMPREENDE UM CASSETE DE EXPRESSÃO QUE CODIFICA UM RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO E SEU USO (71) CITY OF HOPE (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 2024 004313-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 03/08/2015 (54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENOS BIESPECÍFICOS ATIVADORES DE CÉLULAS T



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

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 12 2024 007782-5 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 14/09/2018

(54) FOSFORAMIDITAS NUCLEOSÍDEO MODIFICADAS, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO AS MESMAS E MÉTODOS PARA PRODUZIR UM OLIGONUCLEOTÍDEO

(71) JANSSEN BIOPHARMA, INC. (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.



Código Arquivamento

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

Arquivado o pedido por falta de pagamento do requerimento do pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarquivamento, através do pagamento da retribuição específica de desarquivamento (GRU com código de serviço 209) e do pagamento do pedido de exame (GRU com código de serviço 203, 204, 205, 284 ou 285, de acordo com a natureza específica do pedido), sob pena de arquivamento definitivo de acordo com o Parágrafo único do Art. 33 da Lei nº 9.279/96

(21) BR 10 2021 022925-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/11/2021 (71) ARLES PAULO DIAS DA SILVA (BR/PR) ; LUCAS TEODORO DOS SANTOS (BR/PR)

(21) BR 10 2021 022938-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/11/2021 (71) CLEBER LUIZ BARCELLOS BORTOLUZZI (BR/RS)

(21) BR 10 2021 022943-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/11/2021 (71) LEONARDO MASCARENHAS DA SILVA (BR/MS)

(21) BR 10 2021 022950-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/11/2021 (71) DOUGLAS JUNIOR DA SILVA FIGUEIREDO (BR/MG)

(21) BR 10 2021 022986-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/11/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)

(21) BR 10 2021 023058-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/11/2021 (71) MAURICIO CORTEZ PARDO (BR/SP)

(21) BR 10 2021 023105-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/11/2021 (71) VANDERLINDE ASSESSORIA E COMÉRCIO DE VINHOS F LTDA (BR/SC)



(21) BR 10 2021 023107-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/11/2021 (71) SILVIO ROBERTO SEARA JÚNIOR (BR/SC)
(21) BR 10 2021 023140-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/11/2021 (71) ALUMIA COMERCIO DE BRINQUEDOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 023143-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/11/2021 (71) ANGELUS INDUSTRIA DE PRODUTOS ODONTOLOGICOS S/A (BR/PR)
(21) BR 10 2021 023188-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/11/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 023215-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/11/2021 (71) INSTITUTO TECNOLÓGICO DAS CADEIAS BIOCIENTÍFICAS (BR/PE)
(21) BR 10 2021 023233-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/11/2021 (71) ALEXANDRE SILVEIRA BORGES ANDRADE (BR/MG)
(21) BR 10 2021 023243-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) ANDRÉ MAY (BR/SP) ; JOSÉ EDUARDO MAY (BR/SP)
(21) BR 10 2021 023263-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) FRANCISCO DAS CHAGAS BATISTA SANTOS (BR/PI)
(21) BR 10 2021 023285-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) 21 PRODUTOS ODONTOLOGICOS E MEDICO HOSPITALARES S.A. (BR/PR) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 19/11/2024. Dessa forma considera-se a petição de exame nº 800240412974 de 22/11/2024 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).

(21) BR 10 2021 023299-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(21) BR 10 2021 023316-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DE MINAS GERAIS ? CODEMGE (BR/MG)
(21) BR 10 2021 023321-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) HM AGRONEGOCIOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 023324-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) RONALDO CESAR FONSECA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 023331-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2021 023336-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) RONALDO CESAR FONSECA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 023367-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2021 (71) FRIPLAN INNOVATION SA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 023371-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2021 (71) CHROMAVIS S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2021 023373-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2021 023390-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2021



(71) FRANCISCO DAS CHAGAS BATISTA SANTOS (BR/PI)	
(21) BR 10 2021 023394-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2021 (71) MAQX INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS LTDA ME (BR/PR)
(21) BR 10 2021 023400-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2021 (71) MATEUS HAASE ALVES (BR/ES)
(21) BR 10 2021 023491-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2021 023492-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2021 (71) PEDRO GIAMMARUSTI (BR/SP)
(21) BR 10 2021 023599-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2021 (71) AFRANIO GABRIEL DA SILVA (BR/PB)
(21) BR 10 2021 023603-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/11/2021 (71) LUIS FELIPE MASSENA MISIEC (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 023638-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/11/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2021 023701-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/11/2021 (71) LUIS FELIPE MASSENA MISIEC (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 023732-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/11/2021 (71) EVERALDO BATISTA DE OLIVEIRA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 023744-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/11/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)



(21) BR 10 2021 023804-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/11/2021 (71) RODRIGO SANTOS BAPTISTA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 023819-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/11/2021 (71) MARCOS SCHERER (BR/SP)
(21) BR 10 2021 023868-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2021 023921-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2021 (71) RODRIGO SANTOS BAPTISTA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 023932-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2021 (71) WILSON TRINDADE DE SOUZA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 023947-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2021 (71) IVAN CARDOSO MONSÃO (BR/BA)
(21) BR 10 2021 023954-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2021 (71) FELIPE ALEXANDRE RICARDI (BR/RS)
(21) BR 10 2021 023969-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2021 (71) HAROLDO HENRIQUE MUNIZ (BR/MG) ; ANA ANGÉLICA POLTRONIERI (BR/MG)
(21) BR 11 2023 006933-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/11/2021 (71) WS SLOT SA (CH)
(21) BR 11 2023 007249-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) FIRMENICH INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2023 007785-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 25/11/2021 (71) BALLOONX SÁ.R.L (LU)
(21) BR 11 2023 008174-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2021 (71) ASAHI KASEI PHARMA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 008184-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/11/2021 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP) ; NATIONAL CANCER CENTER (JP)
(21) BR 11 2023 008648-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2021 (71) JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 008932-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/11/2021 (71) SOLTEC INNOVATIONS S. L. (ES)
(21) BR 11 2023 008937-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/11/2021 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 009089-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2021 (71) LYELL IMMUNOPHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2023 009156-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/11/2021 (71) JOHAN JOZEF F MARIS (BE)
(21) BR 11 2023 009170-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/11/2021 (71) PERFECT DAY, INC (US)
(21) BR 11 2023 009188-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/11/2021 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 009189-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/11/2021



	(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 009279-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/11/2021 (71) PIG IMPROVEMENT COMPANY UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 009288-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/11/2021 (71) GEM INNOV (FR)
(21) BR 11 2023 009306-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/11/2021 (71) ADVANCED STERILIZATION PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 009341-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/11/2021 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2023 009365-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 009374-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2021 (71) LYELL IMMUNOPHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2023 009406-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/11/2021 (71) MICRONOMA, INC. (US)
(21) BR 11 2023 009433-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/11/2021 (71) COOLBROOK OY (FI)
(21) BR 11 2023 009435-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/11/2021 (71) POLITECNICO DI MILANO (IT)
(21) BR 11 2023 009446-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/11/2021 (71) CONCEIVABLE LIFE SCIENCES INC. (US)



(21) BR 11 2023 009452-6 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 24/11/2021
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(21) BR 11 2023 009455-0 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 23/11/2021
 (71) SANOFI (FR)

(21) BR 11 2023 009581-6 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 21/11/2021
 (71) CHANDRIKA VARADACHARI (IN)

(21) BR 11 2023 009587-5 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 19/11/2021
 (71) INNOVAFEED (FR)

(21) BR 11 2023 009589-1 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 22/11/2021
 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(21) BR 11 2023 009591-3 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 19/11/2021
 (71) SPEXIS AG (CH)

(21) BR 11 2023 009628-6 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 19/11/2021
 (71) INNOVAFEED (FR)

(21) BR 11 2023 009665-0 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 19/11/2021
 (71) TELO THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2023 009674-0 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 17/11/2021
 (71) SOFRESH, INC. (US)

(21) BR 11 2023 009687-1 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 22/11/2021
 (71) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 11 2023 009704-5 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 17/11/2021



(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)	
(21) BR 11 2023 009753-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 009756-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) INNOVAFEED (FR)
(21) BR 11 2023 009776-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 009821-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/11/2021 (71) SAURER INTELLIGENT TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2023 009822-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/11/2021 (71) CELLIX BIO PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2023 009837-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2021 (71) SPEXIS AG (CH)
(21) BR 11 2023 009844-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2021 (71) ACLARIS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 009893-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) VIR BIOTECHNOLOGY, INC. (US) ; HUMABS BIOMED SA (CH)
(21) BR 11 2023 009928-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) VIR BIOTECHNOLOGY, INC. (US) ; HUMABS BIOMED SA (CH)
(21) BR 11 2023 009958-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/11/2021 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)



(21) BR 11 2023 009960-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2021 (71) INDEX PHARMACEUTICALS AB (SE)
(21) BR 11 2023 009991-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/11/2021 (71) AVIRUS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 010007-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/11/2021 (71) DEEVIEW CORP (US)
(21) BR 11 2023 010032-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2021 (71) XENON HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 010155-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/11/2021 (71) PDT HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 010186-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2021 (71) CARBONX B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 010207-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/11/2021 (71) PHOXBIO LIMITED (IE)
(21) BR 11 2023 010222-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2021 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 010226-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/11/2021 (71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND (AU)
(21) BR 11 2023 010228-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2021 (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2023 010262-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2021



(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)	
(21) BR 11 2023 010309-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2021 (71) RMW CHO GROUP LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 010596-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/11/2021 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2023 010600-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2023 010819-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2021 (71) BASF SE (DE) ; ECOLAB USA INC (US)
(21) BR 11 2023 010996-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2023 012549-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/11/2021 (71) NEUROGUARD MEDICAL (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 004291-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2024 010269-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2021 (71) HYDROGREEN, INC. (CA)
(21) BR 11 2024 010271-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2021 (71) HYDROGREEN, INC. (CA)
(21) BR 11 2024 010308-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2021 (71) HYDROGREEN, INC. (CA)



(21) BR 11 2024 010321-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2021 (71) HYDROGREEN, INC. (CA)
(21) BR 13 2021 023717-0 E2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/11/2021 (61) BR 11 2018 075795-0 21/06/2016 (71) INGURAN, LLC (US)
(21) BR 20 2021 022922-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/11/2021 (71) PEDRO DESCARDECI JUNIOR (BR/TO) ; RONY WESLEY DOS SANTOS WESLEY (BR/TO)
(21) BR 20 2021 022923-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/11/2021 (71) DOUGLAS D CLAUDIO VENICIUS GOMES (BR/DF)
(21) BR 20 2021 022929-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/11/2021 (71) DELTON FRANCA FERREIRA 03258353654 (BR/MG)
(21) BR 20 2021 023008-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/11/2021 (71) PAOLO GOBBI FRATTINI S.R.L. (IT)
(21) BR 20 2021 023032-6 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/11/2021 (71) GEORGES JAMIL KHOURI (BR/PR)
(21) BR 20 2021 023073-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/11/2021 (71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO - UCDB (UCDB) (BR/MS)
(21) BR 20 2021 023115-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/11/2021 (71) RAPHAEL ALVES MOREIRA (BR/PR) ; FRANCIELLE FELIPPE ULINSKI GENTA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 023125-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/11/2021



	(71) FRANCISCO JOAQUIM FERREIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 023250-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) GUSTAVO SOUTO LOPES (BR/RS)
(21) BR 20 2021 023286-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 023289-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) JM INDUSTRIA E COMERCIO BICICLETAS E IMPORTACAO LTDA ME (BR/GO)
(21) BR 20 2021 023293-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) ANA PAULA MONTE (BR/SP)
(21) BR 20 2021 023329-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/11/2021 (71) PLASNEC INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 023362-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/11/2021 (71) RAFAEL LONGHINI LOPES (BR/SP)
(21) BR 20 2021 023377-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2021 (71) RAUL JOSÉ LEANDRO - ME (BR/MG)
(21) BR 20 2021 023380-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2021 (71) RAUL JOSÉ LEANDRO - ME (BR/MG)
(21) BR 20 2021 023408-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2021 (71) JOSAFÁ CÂNDIDO DE ASSIS (BR/PR)
(21) BR 20 2021 023446-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/11/2021 (71) RUDINEY MARTINS DA SILVEIRA (BR/SP)



(21) BR 20 2021 023729-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/11/2021 (71) LUCAS FERNANDES SILVA (BR/GO)
(21) BR 20 2021 023818-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/11/2021 (71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 023864-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2021 (71) ELOI FRAGA FERNANDES (BR/RS)
(21) BR 20 2021 023873-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2021 (71) FLÁVIO CÉSAR FURLANI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 023973-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2021 (71) RICARDO RIBEIRO MOTA (BR/BA)
(21) BR 21 2023 010583-3 U8	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/11/2021 (71) IVANOV, DMITRIY STANISLAVICH (RU) ; FILIPPOV, ALEKSEY VLADIMIROVICH (RU)



Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

(21) BR 10 2021 015765-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/08/2021 (71) ANDERSON RODRIGUES VIEIRA (BR/DF)
(21) BR 10 2021 017633-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 06/09/2021 (71) FREEWIL IMPLEMENTOS RODOVIARIOS LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2021 017688-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 06/09/2021 (71) PAVIMARI INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTEFATOS EM CIMENTO LTDA (BR/CE)
(21) BR 10 2021 017731-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/09/2021 (71) JURANDIR SILVA SANTANA JÚNIOR (BR/PE)
(21) BR 10 2021 017742-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/09/2021 (71) JURANDIR SILVA SANTANA JÚNIOR (BR/PE)
(21) BR 10 2021 017836-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/09/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FLUMINENSE (BR/RJ) ; MJ SERVICOS AMBIENTAIS E CONSTRUCAO SPE LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 017898-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/09/2021 (71) CHARLES WILLIAN CAETANO COSTA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 017921-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/09/2021 (71) BADYR MOURAD NADDI (BR/SP) ; SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE S/S LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2022 024813-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 10/09/2021 (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2022 026930-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/09/2021 (71) ILLUMINA, INC (US)
(21) BR 11 2023 001401-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/09/2021 (71) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 003311-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/09/2021 (71) VOICEAGE CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2023 003917-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/09/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2023 004138-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/09/2021 (71) ALAN LEWIS FITZMAURICE (AU)
(21) BR 11 2023 004184-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/09/2021 (71) ARCADIA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 004185-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/09/2021 (71) PROJECT CANARY, PBC (US)
(21) BR 11 2023 004209-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/09/2021 (71) HORL 1993 GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 004236-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/09/2021 (71) LINDE GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 004290-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/09/2021 (71) DEMAGTECH PTY LTD (AU)



(21) BR 11 2023 004318-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/09/2021 (71) HAISCO PHARMACEUTICALS PTE. LTD.* (SG)
(21) BR 11 2023 004356-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/09/2021 (71) HOMOLOGY MEDICINES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 004408-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/09/2021 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 004431-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/09/2021 (71) TERNS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 004468-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/09/2021 (71) MICROGENESIS CORPORATION (US) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (CONICET) (AR)
(21) BR 11 2023 004494-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/09/2021 (71) CITY OF HOPE (US) ; MUSTANG BIO, INC. (US)
(21) BR 11 2023 004495-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/09/2021 (71) EXSTO THERMOPLASTICS (FR)
(21) BR 11 2023 004575-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/09/2021 (71) EVOBIOTECH S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 004961-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/09/2021 (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 11 2023 007350-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/09/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2023 008344-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/09/2021 (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 20 2021 017632-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 05/09/2021 (71) FRANCISCO EULÁLIO ALVES DOS SANTOS (BR/AC) ; CLÁUDIA DE SOUZA SANTOS LANCE (BR/SP)
(21) BR 20 2021 017672-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 06/09/2021 (71) LEANDRO PADILHA OLIVEIRA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 017725-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/09/2021 (71) JOSÉ ANDERSANDS FLAUZINO CHAVES (BR/SE) ; MARCOS EDUARDO ZAMBANINI (BR/SE)
(21) BR 20 2021 017775-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/09/2021 (71) LEANDRO JOSE DE OLIVEIRA (BR/MG) ; CELESTE QUEIROZ PEREIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 017793-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/09/2021 (71) SAMY ARAÚJO DE ALBUQUERQUE (BR/SP)
(21) BR 20 2021 017806-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/09/2021 (71) VIDRAÇARIA CIC LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 017873-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/09/2021 (71) MEU MATERNAR COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 017905-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/09/2021 (71) WEVERTON JUNIOR DE CARVALHO 07150483682 (BR/MG) ; WEVERTON JUNIOR DE CARVALHO (BR/MG)
(21) BR 20 2021 017914-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/09/2021



(71) KELTON LUIZ GABRIEL DE OLIVEIRA (BR/PR)

(21) BR 20 2021 017940-1 U2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

(22) 10/09/2021

(71) MARCOS MENDES NOGUEIRA NOGUEIRA (BR/MG)



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 002374-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/02/2021 (71) MIBA GLEITLAGER AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 10 2022 004658-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/03/2022 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)
(21) BR 11 2017 022009-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/04/2016 (71) ZEALAND PHARMA A/S (DK)
(21) BR 11 2018 016927-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/02/2017 (71) INVISTA TEXTILES (U.K.) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 074881-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/05/2017 (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION TOTTORI UNIVERSITY (JP) ; ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2019 002023-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 31/07/2017 (71) RHODE ISLAND HOSPITAL (US) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA/UNESP (BR/SP)
(21) BR 11 2019 003824-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/08/2017 (71) REARDEN, LLC (US)
(21) BR 11 2019 004848-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/09/2017 (71) ARITY INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 005808-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/09/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



(21) BR 11 2019 005982-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/09/2017 (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 006067-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/09/2017 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 006068-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/09/2017 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 006211-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/09/2017 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 006373-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/09/2017 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 006489-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/10/2017 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 007371-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/10/2017 (71) SAGEMCOM ENERGY & TELECOM SAS (FR)
(21) BR 11 2019 007489-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/10/2017 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 007627-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/09/2017 (71) NIDA TECH SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2019 007888-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/10/2017 (71) VIASAT, INC. (US)
(21) BR 11 2019 008026-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



	(22) 20/10/2017 (71) NOKIA SHANGHAI BELL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 008139-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/10/2017 (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2019 008589-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/10/2017 (71) REARDEN, LLC (US)
(21) BR 11 2019 009992-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/11/2017 (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 11 2019 011342-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/12/2017 (71) NATURAL EXTRACTION SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 013862-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/01/2018 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 014379-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/01/2018 (71) ARPI ROGERS (GB)
(21) BR 11 2019 014785-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/01/2018 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 014958-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/01/2018 (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015797-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/02/2018 (71) MODERNATX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 017695-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/02/2018 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)



(21) BR 11 2019 017713-2 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 27/02/2018
(71) SHATTUCK LABS, INC. (US)

(21) BR 11 2019 018196-2 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 08/03/2018
(71) FIRMENICH S.A. (CH)

(21) BR 11 2019 023608-2 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 11/05/2018
(71) CRISPR THERAPEUTICS AG (CH)

(21) BR 11 2019 024222-8 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 18/05/2018
(71) ENCODED THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2019 024479-4 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 21/05/2018
(71) BENSON HILL, INC. (US)

(21) BR 11 2019 024544-8 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 22/05/2018
(71) NOVARTIS AG (CH)

(21) BR 11 2019 024549-9 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 22/05/2018
(71) INSMED INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2019 024944-3 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 19/05/2018
(71) NOVASSAY SA (CH)

(21) BR 11 2019 025328-9 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 07/06/2018
(71) GENMAB B.V. (NL)

(21) BR 11 2019 025612-1 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 04/06/2018
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)

(21) BR 11 2019 027558-4 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



	(22) 22/06/2018 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2020 005653-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/09/2017 (71) VIASAT, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005913-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/09/2017 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2020 007273-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/10/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 016422-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/02/2019 (71) NEXII BUILDING SOLUTIONS INC. (CA)
(21) BR 11 2020 017716-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/10/2019 (71) ANDRITZ HYDRO CANADA INC. (CA)
(21) BR 11 2020 020186-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/04/2019 (71) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 023107-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/05/2019 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 023136-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/05/2019 (71) NUVATION BIO INC. (US)
(21) BR 11 2020 025073-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/06/2019 (71) VENATORX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 004631-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/09/2019 (71) SYMBORG, SL (ES)



(21) BR 11 2021 013046-2 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 03/01/2020
(71) NATTOPHARMA AS (NO)

(21) BR 11 2021 019380-4 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 26/03/2020
(71) GOODWIN PLC (GB)

(21) BR 11 2021 019508-4 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 31/03/2020
(71) HINOVA PHARMACEUTICALS INC. (CN)

(21) BR 11 2021 019911-0 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 22/11/2019
(71) CLAES THULIN (SE)

(21) BR 11 2021 020579-9 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 17/04/2020
(71) 2555663 ONTARIO LIMITED (CA)

(21) BR 11 2021 024399-2 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 11/12/2020
(71) ARDEX GROUP GMBH (DE)

(21) BR 11 2021 025637-7 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 19/06/2020
(71) NMD PHARMA A/S (DK)

(21) BR 11 2021 025964-3 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 19/06/2020
(71) ESPERION THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2021 026642-9 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 02/07/2020
(71) KYTOPEN CORPORATION (US)

(21) BR 11 2022 001237-3 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 24/07/2020
(71) MITSUBISHI CHEMICAL UK LIMITED (GB)

(21) BR 11 2022 002375-8 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



	(22) 10/09/2020 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2022 003258-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/08/2020 (71) MEDPHARM IOWA LLC (US)
(21) BR 11 2022 006802-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/10/2020 (71) BAYER HEALTHCARE LLC (US) ; ACKLEY MACHINE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 008259-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/10/2020 (71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 009189-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/11/2020 (71) AMARIN PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED (IE)
(21) BR 11 2022 009956-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/11/2020 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 010733-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 04/12/2020 (71) XENON PHARMACEUTICALS INC. (CA)
(21) BR 11 2022 010968-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 04/12/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 011775-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/12/2020 (71) ARES TRADING S.A. (CH) ; GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 4) LTD. (GB)
(21) BR 11 2022 012384-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/12/2020 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 012439-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



	(22) 21/12/2020 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2022 012819-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/12/2020 (71) ACTUATE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 013645-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/01/2021 (71) TREVIRA GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 014020-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/01/2021 (71) KANGPU BIOPHARMACEUTICALS, LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 020124-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/04/2021 (71) SHENZHEN ENDURING BIOTECH, LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 020354-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/04/2021 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 000691-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/09/2020 (71) KETOLIPIX THERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 001519-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/07/2020 (71) EUROFARMA LABORATORIOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2023 004630-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/09/2021 (71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. (JP) ; THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 005563-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/09/2020 (71) POSI VISIONARY SOLUTIONS LLP (GB)
(21) BR 11 2023 005661-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/10/2020



(71) FCT HOLDINGS PTY LTD. (AU)

(21) BR 12 2021 012261-0 A2

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

(22) 02/12/2016

(62) BR 11 2018 011089-2 02/12/2016

(71) NOVARTIS AG (CH) ; INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)



Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

(21) BR 10 2019 003399-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 19/02/2019 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2018 069279-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 22/03/2017 (71) SENZAGEN AB (SE)
(21) BR 11 2018 072865-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/05/2017 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 073382-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 17/05/2017 (71) SAFRAN (FR)
(21) BR 11 2019 009455-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/11/2017 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SUNCADIA PHARMACEUTICALS CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2019 018700-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 12/03/2018 (71) EMBERA NEUROTHERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 011197-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 04/12/2017 (71) NUTRILEADS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 023641-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 21/05/2019 (71) AUTONOMOUS PIVOT LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 003900-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 18/09/2019 (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)



(21) BR 20 2020 003039-1 U2

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

(22) 13/02/2020

(71) AUTARQUIA UNIVERSIDADE DO SUDOESTE (BR/BA)



Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2023 005372-6 A2	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 23/03/2023 (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) Prioridade Interna do BR102024005806-2 de 25/03/2024.
(21) BR 10 2023 017128-1	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 24/08/2023 (71) ANALUB PURIFICAÇÃO DE LUBRIFICANTES LTDA (BR/MG) PRIORIDADE INTERNA: BR102024017467-4
(21) BR 10 2023 017794-8	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 01/09/2023 (71) MARCELO BARRETO (BR/SP) ; KELVIN ROY HICKS USSHER (BR/RJ) ; RICARDO SPINELLI DE CARVALHO FILHO (BR/RJ) Prioridade Interna do BR102024018057-7 de 02/09/2024.
(21) BR 10 2023 018022-1	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 05/09/2023 (71) ELETRISA TECH S.A (BR/SC) PRIORIDADE INTERNA: BR 102024017448-8



Código 11.13 - Despacho Anulado

Anulação do despacho de arquivamento do pedido por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(21) BR 12 2023 014317-5 A2

Código 11.13 - Despacho Anulado

(22) 19/12/2014

(62) BR 11 2016 014410-4 19/12/2014

(71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; DANA-FARBER CANCER
INSTITUTE, INC. (US) ; THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)

Anulada a publicação código 11.12 na RPI nº 2753 de 10/10/2023 por ter sido indevida. Anulado o arquivamento tendo em vista devolução de prazo que considerou a data de 20/07/2023 como a data de fim de exame do pedido original.



Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 10 2012 001579-0 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 24/01/2012

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)

Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2330 de 01/09/2015 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2014 027926-8 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 07/05/2013

(71) JORGE CORTIZO CARVALHO (BR/RJ)

Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2465 de 03/04/2018 por ter sido indevida.



Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido, uma vez que não foi requerido o recurso no prazo estabelecido.

(21) BR 12 2024 016520-1 A8

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

(22) 15/05/2015

(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)



Código Recurso

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 10 2015 029453-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/11/2015 (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(21) BR 10 2017 026855-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/12/2017 (71) SIDNEI SALLES NOVO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 008701-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/04/2019 (71) NANCY MONTEIRO LIMA VIVEIROS (BR/SP) ; MARCELO VIVEIROS (BR/SP)
(21) BR 10 2019 017638-5 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2019 019766-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/09/2019 (71) IVALDO LEAO FERREIRA (BR/PA)
(21) BR 11 2018 073328-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/05/2017 (71) HUYA BIOSCIENCE INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2018 073329-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/05/2017 (71) HUYA BIOSCIENCE INTERNATIONAL, LLC (US)



(21) BR 11 2019 002058-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/07/2017 (71) AMBAH IP LIMITED (MT)
(21) BR 11 2020 011145-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/11/2018 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 017007-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/02/2019 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 021570-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/04/2019 (71) STOLLER ENTERPRISES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 000306-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/09/2019 (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 024836-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/10/2021 (71) KATMAI TECH INC. (US)
(21) BR 12 2020 010223-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/06/2017 (62) BR 11 2018 076244-0 21/06/2017 (71) THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK (US)
(21) BR 12 2023 017325-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/06/2017 (62) BR 11 2018 077258-5 29/06/2017 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)



Código 12.6 - Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 10 2021 011360-0 A2

Código 12.6 - Outros Recursos

(22) 11/06/2021

(71) NCB SISTEMAS EMBARCADOS EIRELI - EPP (BR/SP)

Recurso: 870240097970 - 15/11/2024

Código Outros Referentes a Despachos**Código 15.7 - Petição não Conhecida**

(21) BR 10 2015 015015-6 B1	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 22/06/2015 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 013467-4 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 07/07/2021 (71) OUGI COMERCIO DE PRODUTOS ODONTOLOGICOS LTDA (BR/SP) ; LEANDRO TOMOKAZU KIRIHARA (BR/SP) Desconhecida a petição nº 800240383944 de 28/10/2024 foi apresentada fora do prazo legal de três meses da publicação do arquivamento na RPI 2794 de 23/07/2024 estando, portanto, desprovida de fundamentação legal para o requerimento da restauração nos moldes do art. 15, da resolução 113/2013. A partir da publicação do presente despacho, o interessado dispõe de 60 dias para interpor eventual recurso.
(21) BR 10 2024 010488-9	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 24/05/2024 (71) ANTONIO JORGE HERNÁNDEZ FONSECA (BR/PA) Ref. a petição 870240085358 de 05/10/2024 com base no Art. 218 I da LPI por ter sido apresentada intempestivamente, tendo em vista que o prazo de 30 dias para cumprimento da exigência formal preliminar encerrou-se em 03/10/2024.
(21) BR 20 2024 002336-1	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 05/02/2024 (71) PEDRO FRANCISCO LEMES (BR/SP) Ref. a petição 0000422327739238 de 16/10/2024 com base no Art. 218 I da LPI por ter sido apresentada intempestivamente, tendo em vista que o prazo de 30 dias para cumprimento da exigência formal preliminar encerrou-se em 01/08/2024.
(21) BR 20 2024 009564-8	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 14/05/2024 (71) ROBSON DONIZETE SATO (BR/SP) Ref. a petição 870240094144 de 04/11/2024 com base no Art. 218 I da LPI por ter sido apresentada intempestivamente, tendo em vista que o prazo de 30 dias para cumprimento da exigência formal preliminar encerrou-se em 31/10/2024.



(21) BR 20 2024 012693-4

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 20/06/2024

(71) ANDERSON AVANCI CAXIAS (BR/MG)

Não conhecida a petição nº 870240089174 de 17/10/2024 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.

(21) PI 1102980-3 B1

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 07/06/2011

(71) Universidade Estadual de Ponta Grossa (BR/PR)



Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2018 067834-5	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 13/08/2015 (54) MÉTODO PARA MELHORAR A QUALIDADE DE SOM DE UM FONE DE OUVIDO DE OSTEOCONDUÇÃO E FONE DE OUVIDO DE OSTEOCONDUÇÃO (62) BR 11 2018 002854-1 13/08/2015 (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102018067834-5 para BR122018067834-8.
(21) BR 10 2018 067839-6	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 13/08/2015 (54) MÉTODO PARA MELHORAR A QUALIDADE DE SOM DE UM FONE DE OUVIDO DE OSTEOCONDUÇÃO E FONE DE OUVIDO DE OSTEOCONDUÇÃO (62) BR 11 2018 002854-1 13/08/2015 (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102018067839-6 para BR122018067839-9.
(21) BR 10 2018 067840-0	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 13/08/2015 (54) MÉTODO PARA MELHORAR A QUALIDADE DE SOM DE UM FONE DE OUVIDO DE OSTEOCONDUÇÃO E FONE DE OUVIDO DE OSTEOCONDUÇÃO (62) BR 11 2018 002854-1 13/08/2015 (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102018067840-0 para BR122018067840-2.
(21) BR 10 2020 001638-5	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 24/01/2020 (54) CARRO FONTAL E VAGÃO (71) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102020001638-5 para BR202020001638-0.





Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2019 011537-8 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/06/2019 (51) A01D 34/38 (2006.01) A Classificação Anterior era: A01D 47/00
(21) BR 10 2019 011842-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/06/2019 (51) A01C 15/04 (2006.01), A01M 9/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01C 15/04 , A01M 9/00
(21) BR 10 2019 024737-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/11/2019 (51) A61F 4/00 (2006.01), A61F 2/58 (2006.01), B25J 1/02 (2006.01), B25J 18/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: A61H 3/00
(21) BR 10 2019 025772-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/12/2019 (51) A61F 4/00 (2006.01), A61F 2/58 (2006.01), B25J 1/02 (2006.01), B25J 18/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61F 2/54 , A61F 2/58 , B25J 18/00 , B25J 1/00 , B25J 3/00
(21) BR 10 2021 008075-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/04/2021 (51) E05D 7/10 (2006.01), E05F 3/20 (2006.01) A Classificação Anterior era: E05D 7/10
(21) BR 11 2016 006613-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/09/2015 (51) A01N 63/30 (2020.01), A01N 25/08 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), C12N 3/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: A01N 63/02
(21) BR 11 2020 002260-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/08/2018 (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)



As Classificações Anteriores eram: C12Q 1/68 , G06F 19/18

(21) BR 11 2020 009981-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/12/2018 (51) A23L 33/18 (2016.01), C08L 1/02 (2006.01), C08L 5/06 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), D21H 11/20 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B01F 17/00 , D21H 11/20 , C08B 15/00
(21) BR 11 2020 015339-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/02/2019 (51) A01N 37/46 (2006.01), A01N 63/50 (2020.01), C12N 9/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01N 37/46 , A01N 63/02 , C12N 9/00 , A01P 3/00
(21) BR 11 2020 018586-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/03/2019 (51) A01N 63/38 (2020.01), A01P 21/00 (2006.01), C12Q 1/686 (2018.01), C12Q 1/6895 (2018.01) As Classificações Anteriores eram: A01N 63/04 , A01P 21/00 , C12Q 1/686 , C12Q 1/6895
(21) BR 11 2020 025548-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/06/2019 (51) A01G 13/02 (2006.01), A01G 27/06 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01G 13/02 , A01G 27/02 , B65D 85/52
(21) BR 11 2022 017874-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/03/2021 (51) A01N 63/14 (2020.01), A01H 6/06 (2018.01), A01M 1/02 (2006.01), A01M 1/10 (2006.01), A01M 1/14 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01N 63/02 , C12N 15/82
(21) BR 11 2022 021853-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/04/2021 (51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/86 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01) As Classificações Anteriores eram: H04N 19/117 , H04N 19/82 , H04N 19/70 , H04N 19/176 , H04N 19/86
(21) BR 20 2018 072906-9 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/11/2018 (51) B65D 5/355 (2006.01), B65D 5/06 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01), B65D 71/36 (2006.01)



A Classificação Anterior era: G09B 23/28

(21) BR 20 2020 006529-2 U2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
 (22) 31/03/2020
 (51) G09B 23/34 (2006.01), A61F 2/14 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01)
 A Classificação Anterior era: A61F 9/007

(21) BR 20 2020 006584-5 U2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
 (22) 01/04/2020
 (51) G09B 23/34 (2006.01), A61F 2/14 (2006.01), G09B 23/30 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01)
 A Classificação Anterior era: A61F 9/007



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 014090-7

Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

(22) 09/07/2024

(71) JOSE GALDINO DA SILVA (BR/AL)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2024 014177-6

Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

(22) 10/07/2024

(71) HF TECNOLOGIA LTDA (BR/DF)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2024 014695-6

Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

(22) 17/07/2024

(71) HF TECNOLOGIA LTDA (BR/DF)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2024 014697-2

Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

(22) 17/07/2024

(71) HF TECNOLOGIA LTDA (BR/DF)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2024 014699-9

Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

(22) 17/07/2024

(71) HF TECNOLOGIA LTDA (BR/DF)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2024 015122-4

Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

(22) 24/07/2024

(71) GYPSON DUTRA JUNQUEIRA AYRES (BR/PB) ; POMPEO TADEU

SCOLA INTERMEDIÇÃO E CONSULTORIA LTDA (BR/SP) ; FUNDACAO DE

APOIO AO ENSINO, A PESQUISA E A EXTENSAO - FURNE (BR/PB) ; AVIN

INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/PB)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de

	exigência formal
(21) BR 10 2024 015317-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 25/07/2024 (71) QRA - ADMINISTRADORA DE BENS E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 015347-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 26/07/2024 (71) CÉSAR COSME ENGELBERG MORAES (BR/ES) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 016652-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 14/08/2024 (71) ELIAS MARQUES BOMFIM JUNIOR (BR/SE) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista ausência de elementos mínimos ao depósito, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §1º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 017491-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 26/08/2024 (71) JOZY PASSOMIDES RODRIGUES (BR/RJ) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista ausência de elementos mínimos ao depósito, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §1º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024.
(21) BR 20 2024 014218-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 11/07/2024 (71) ROBERTO HARON FILHO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 014274-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 11/07/2024 (71) MARKUS GUNNAR TIKKANEN NEGRÃO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 014604-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 16/07/2024 (71) ANDRE LUIZ SIQUEIRA DA SILVA (BR/SP)



	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 014689-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 17/07/2024 (71) M & M CONSTRUÇÕES LTDA-ME (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 015121-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/07/2024 (71) VALDEMIR ALEXANDRE DOS SANTOS (BR/PE) ; PADRÃO GYPSUM INDÚSTRIAS E TRANSPORTE LTDA (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 015205-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/07/2024 (71) EZEQUIEL BATISTA CORDEIRO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 015302-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 25/07/2024 (71) RONIVON ROMES DOS SANTOS (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 015346-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 26/07/2024 (71) IVK CAPOTARIA LTDA (BR/ES) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 015522-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 29/07/2024 (71) ECO AVES (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 023157-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 06/11/2024 (71) FS METALPLASTICA LTDA (BR/PR)



Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado



Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

(21) BR 10 2012 001579-0 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 24/01/2012

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)

Vide parecer.

(21) BR 11 2014 027926-8 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 07/05/2013

(71) JORGE CORTIZO CARVALHO (BR/RJ)

Vide parecer.

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definida no Art. 221 da Lei nº 9.279/96. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2013 023768-0 A2	Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada (22) 17/09/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (FAPEMIG) (BR/MG) Vide parecer.
(21) BR 10 2020 017696-0 A2	Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada (22) 30/08/2020 (71) MARLI DE OLIVEIRA DAMAS (BR/MG) Vide parecer.
(21) BR 10 2024 013568-7	Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada (22) 01/07/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES) ; COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL DE GARRAÇÃO - COOPERFRUIT (BR/ES) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO - UENF (BR/RJ) Negada a solicitação de devolução de prazo requerida através da petição nº 870240093735 de 01/11/2024, por falta de fundamentação legal. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico: www.inpi.gov.br No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.
(21) BR 11 2021 021965-0 A2	Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada (22) 30/04/2020 (71) UNITHER PHARMACEUTICALS (FR)



Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 20 2024 006695-8

Código 15.30 - Publicação Anulada

(22) 05/04/2024

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO
AMAPÁ (BR/AP)

Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2782 de 30/04/2024 por ter sido
indevida. Anulado tendo em vista que a conciliação do pagamento foi
providenciada.



Código 15.35 - Atualização de informações no portal

Atualizadas informações no BuscaWeb para pedido de patente, nos casos onde a DIRPA entende que não há a necessidade de publicar despacho de retificação. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 11 2021 012212-5 A2

Código 15.35 - Atualização de informações no portal

(22) 24/01/2020

Atualização de procurador



Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

Notificação do depósito de uma divisão do pedido em referência conforme as informações constantes no complemento, contendo o número e data de apresentação do requerimento de divisão. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 10 2022 003820-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 25/02/2022 (71) UPL LIMITED (IN) O pedido foi dividido no BR122024019446-5 protocolo 870240080659 em 20/09/2024 16:49.
(21) BR 11 2017 019140-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 11/03/2016 (71) SYZ CELL THERAPY CO. (CN) O pedido foi dividido no BR122024023616-8 protocolo 870240096968 em 12/11/2024 16:51.
(21) BR 11 2017 021414-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 07/04/2016 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) O pedido foi dividido no BR122024023570-6 protocolo 870240096825 em 12/11/2024 13:40.
(21) BR 11 2018 071560-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 21/04/2017 (71) ASTROCYTE PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) O pedido foi dividido no BR122024020857-1 protocolo 870240086095 em 07/10/2024 19:12.
(21) BR 11 2019 003547-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 22/08/2017 (71) TENEOBIO, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024020851-2 protocolo 870240086076 em 07/10/2024 18:33.
(21) BR 11 2019 008032-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/10/2017 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)



	O pedido foi dividido no BR122024020853-9 protocolo 870240086088 em 07/10/2024 18:56.
(21) BR 11 2019 016989-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 15/02/2018 (71) DENALI THERAPEUTICS INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024019261-6 protocolo 870240079924 em 18/09/2024 17:08.
(21) BR 11 2019 020853-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 04/04/2018 (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) ; VACCITECH NORTH AMERICA, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024020812-1 protocolo 870240085830 em 07/10/2024 15:53.
(21) BR 11 2019 020911-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 07/04/2018 (71) CHILDREN'S HOSPITAL MEDICAL CENTER (US) O pedido foi dividido no BR122024023543-9 protocolo 870240096760 em 12/11/2024 11:08.
(21) BR 11 2019 028261-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 10/07/2018 (71) SIGMA-ALDRICH CO. LLC (US) O pedido foi dividido no BR122024024008-4 protocolo 870240098378 em 18/11/2024 17:51.
(21) BR 11 2020 002647-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 08/08/2018 (71) RICETEC, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024020253-0 protocolo 870240083377 em 30/09/2024 15:14.
(21) BR 11 2021 025432-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/08/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024023982-5 protocolo 870240098286 em 18/11/2024 16:21.O pedido foi dividido no BR122024023985-0 protocolo 870240098291 em 18/11/2024 16:23.
(21) BR 11 2022 009861-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido



	(22) 26/11/2020 (71) SUMITOMO PHARMA CO., LTD. (JP) O pedido foi dividido no BR122024020833-4 protocolo 870240085941 em 07/10/2024 17:05.
(21) BR 11 2023 006384-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 07/10/2021 (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) O pedido foi dividido no BR122024021506-3 protocolo 870240088703 em 16/10/2024 16:36.
(21) BR 11 2023 009811-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 21/10/2021 (71) VONAGE BUSINESS INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024020926-8 protocolo 870240086435 em 08/10/2024 15:52.
(21) BR 11 2023 012746-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 21/12/2021 (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US) O pedido foi dividido no BR122024021968-9 protocolo 870240090464 em 23/10/2024 12:14.
(21) BR 11 2023 015179-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 07/02/2022 (71) RAPPTA THERAPEUTICS OY (FI) O pedido foi dividido no BR122024023676-1 protocolo 870240097168 em 13/11/2024 11:57.



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 2013 028231-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/10/2013

(43) 29/08/2017

(51) C04B 33/132 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE TIJOLOS CERÂMICOS E DE BLOCOS CERÂMICOS À BASE DE SOLO CONTAMINADO COM RESÍDUO DE PETRÓLEO

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE-IFRN (BR/RN)

(72) CARLOS ALBERTO PASKOCIMAS; FRED AMORIM SALVINO; MARCIO LUIZ VARELA NOGUEIRA DE MORAES; ALEX MICAEL DANTAS DE SOUSA; MÁRCIA JORDANA CAMPOS DOS SANTOS; FABIANA VILLELA DA MOTTA; MAURICIO ROBERTO BOMIO DELMONTE; RENATA MARIA SENA BRASIL LEAL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 10 2015 017933-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/07/2015

(43) 31/01/2017

(51) H03K 17/94 (2006.01), F21V 23/04 (2006.01), H03K 17/51 (2006.01)

(54) INTERRUPTOR ELETRÔNICO

(73) RODRIGO PIRES DE LIRA (BR/MG)

(72) RODRIGO PIRES DE LIRA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2015, observadas

as condições legais

(11) BR 10 2017 001534-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/01/2017 (43) 14/08/2018 (51) C12N 9/26 (2006.01), C12N 9/48 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12P 1/02 (2006.01), C02F 3/34 (2023.01) (54) COMPOSIÇÃO ENZIMÁTICA PARA TRATAMENTO DE RESÍDUOS E PROCESSO DE OBTENÇÃO (73) ANNA CAROLINA ERLACHER MEDICI (BR/MG) ; MARCUS VINICIUS ERLACHER MEDICI (BR/ES) (72) ANTONIO LUIZ MATOS MEDICI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 003501-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2017 (30) 22/02/2016 US 15/049555 (43) 19/09/2017 (51) B64D 13/00 (2006.01), F04B 39/06 (2006.01), G11C 16/00 (2006.01), F04B 49/00 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PREDIZER BLOQUEIO DE TROCADOR DE CALOR NUMA AERONAVE (73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US) (72) THOMAS M. ZYWIAK; TONY HO; NATHAN HAGGERTY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 021294-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2017 (43) 24/04/2019 (51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 31/122 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), A61P 33/02 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CARREADORES LIPÍDICOS NANOESTRUTURADOS, CARREADORES LIPÍDICOS NANOESTRUTURADOS OBTIDOS E USO DOS MESMOS (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) NADIA ARACI BOU CHACRA; PAULO CESAR COTRIM; LIS MARIE MONTEIRO; NIKOLETTA FOTAKI; RAIMAR LÖBENBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 022168-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 16/10/2017 (30) 17/10/2016 FR 1660026 (43) 12/06/2018 (51) B61B 12/00 (2006.01), B61B 7/02 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO DE TELEFÉRICO E MÉTODO PARA REPOSICIONAR O CABO DE CARREGAMENTO DE UMA INSTALAÇÃO DE TELEFÉRICO (73) POMA (FR) (72) JEAN SOUCHAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 002152-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2018 (30) 06/02/2017 US 62/455,348 (43) 30/10/2018 (51) C07D 405/14 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01) (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E SEUS USOS COMO INIBIDORES DE HIV (73) GILEAD SCIENCES, INC. (US) (72) ELIZABETH M. BACON; ELBERT CHIN; JEROMY J. COTTELL; ASHLEY ANNE KATANA; DARRYL KATO; JOHN O. LINK; NATHAN SHAPIRO; TERESA ALEJANDRA TREJO MARTIN; ZHENG-YU YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 005092-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2018 (30) 14/03/2017 JP 2017-049079 (43) 18/12/2018 (51) B62D 25/08 (2006.01), B62D 25/04 (2006.01), B62D 25/12 (2006.01), B60J 5/10 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE MEMBRO DE FECHO DE VEÍCULO (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) YUICHIRO HAYASHI; HIDEAKI OKUDA; HIDETAKA INAGAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 009469-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2018 (30) 11/05/2017 FI 20175426 (43) 22/01/2019 (51) B02C 18/18 (2006.01), D21D 1/20 (2006.01) (54) SEGMENTO DE LÂMINA



	(73) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI) (72) HÅKAN SJÖSTRÖM; MARKO LOIJAS; MATTI KAARINEVA; TOMI IISAKKILA; MARKKU PARTANEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 013710-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2018 (30) 05/07/2017 IN 201721023668 (43) 22/01/2019 (51) A61K 31/164 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01), A61K 31/714 (2006.01), A61K 31/51 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA DOR NEUROPÁTICA (73) FRIMLINE PRIVATE LIMITED (IN) (72) SINGH ANKIT SHYAM; MISHRA VEDPRAKASH; TONGRA NEELIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 014531-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2018 (30) 17/07/2017 EP 17305944.5 (43) 26/03/2019 (51) B64C 13/40 (2006.01), F04B 49/24 (2006.01), B64C 13/50 (2006.01), F04B 1/20 (2020.01), F04B 17/03 (2006.01) (54) ATUADOR ELETRO-HIDROSTÁTICO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR E AMORTECER UM ATUADOR HIDRÁULICO (73) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR) (72) M. EMMANUEL LESAGE; JEAN-MICHEL PERROCHAT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 016026-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2018 (30) 09/08/2017 JP 2017-154296; 25/04/2018 JP 2018-084247 (43) 26/03/2019 (51) B60K 15/07 (2006.01), B60K 15/03 (2006.01) (54) UNIDADE DE CÂNISTER DE ALTA PRESSÃO E VEÍCULO DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) CHIAKI KATAOKA; SHINSUKE KINOSHITA; OSAMU SAWAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2018, observadas as condições legais



(11) BR 10 2018 017054-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/08/2018 (43) 10/03/2020 (51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/34 (2017.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FORMULAÇÕES NANOCRISTALINAS DE FLUBENDAZOL, FORMULAÇÕES NANOCRISTALINAS DE FLUBENDAZOL E USO (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) GABRIEL LIMA BARROS DE ARAUJO; NADIA ARACI BOU CHACRA; DÉBORA DE SOUZA GONÇALVES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 068621-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2018 (43) 24/03/2020 (51) C01F 11/04 (2006.01), C04B 2/02 (2006.01), C04B 2/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CAL A PARTIR DE CINZA DE BIOMASSA DE ALGAROA (PROSOPIS JULIFLORA) (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) (72) MARCIO COUCEIRO SARAIVA DE MELO; GELMIRES DE ARAUJO NEVES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 071786-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2018 (30) 31/10/2017 US 15/799,724 (43) 26/11/2019 (51) B66C 13/42 (2006.01), B66C 13/50 (2006.01), B64C 13/40 (2006.01), G05B 11/32 (2006.01), B64C 9/00 (2006.01) (54) UNIDADE DE CONTROLADOR DE ACIONAMENTO, AERONAVE E SISTEMA DE COMPENSAÇÃO DE CONFLITO DE FORÇA (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) DAVID BLANDING; JEFFREY COFFMAN; JIMMY QUIAMBAO; NEAL VAN HUYNH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 071986-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2018 (43) 05/05/2020



	(51) A47L 23/02 (2006.01) (54) APARELHO PARA CONTROLE DE ACESSO SANITIZADOR DE CALÇADOS (73) HIGEX INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS SANEANTES LTDA. EPP. (BR/SC) (72) DANIEL SANAGIOTTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 073256-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2018 (30) 13/11/2017 IN 201711040414 (43) 22/10/2019 (51) B64D 29/08 (2006.01), B64D 33/00 (2006.01), E05F 15/50 (2015.01), E05F 15/53 (2015.01), F15B 15/14 (2006.01), F15B 15/20 (2006.01) (54) CONJUNTO DE NACELA DE AERONAVE (73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US) (72) NAVANEETHAKRISHNAN PANDIAN; RAJASEKARAN JANAKIRAMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 073385-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2018 (30) 27/11/2017 JP 2017-226466 (43) 18/06/2019 (51) H02N 2/04 (2006.01), G02B 27/00 (2006.01), G03B 3/02 (2021.01), G03B 5/00 (2021.01) (54) MOTOR DO TIPO VIBRAÇÃO, APARELHO DE LENTE E APARELHO ELETRÔNICO (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) SHUNSUKE NINOMIYA; RYO YAMASAKI; YASUFUMI YAMAMOTO; MAI NAKABAYASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 073952-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2018 (43) 02/06/2020 (51) B65H 47/00 (2006.01), B65H 45/04 (2006.01) (54) MÁQUINA E PROCESSO PARA PREGUEAR TUBO PLÁSTICO FLEXÍVEL (73) NORTENE PLÁSTICOS LTDA. (BR/SP) (72) EZRA NEGRIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2018 074775-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2018 (43) 09/06/2020 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/02 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO POR EXTRUSÃO A QUENTE DE UMA FORMULAÇÃO AMORFA DE FLUBENDAZOL, FORMULAÇÃO AMORFA DE FLUBENDAZOL E USO DA FORMULAÇÃO AMORFA DE FLUBENDAZOL (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) GABRIEL LIMA BARROS DE ARAUJO; JOÃO MARCOS CABRAL ASSIS; NADIA ARACI BOU CHACRA; JIVALDO DO ROSÁRIO MATOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 076851-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2018 (43) 07/07/2020 (51) A61K 31/12 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 9/51 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE APOCININA CARREADAS PELO POLÍMERO NATURAL ALBUMINA SOB REVESTIMENTO DE POLISSORBATO 80 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR) (72) BIANCA FERREIRA DE SOUZA; JULIANA SANTORI BONINI; LUANA FELSKI LEITE; WEBER CLÁUDIO FRANCISCO NUNES DA SILVA; CAMILA DIEDRICH; DURINÉZIO JOSÉ DE ALMEIDA; GUILHERME ARIELO RODRIGUES MAIA; GLAUCIA RENÉE HILGEMBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 000961-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2019 (30) 18/01/2018 US 15/874214 (43) 30/07/2019 (51) A01C 7/08 (2006.01) (54) VEÍCULO DE TRABALHO, E, MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE MEDIÇÃO DE SINGULAÇÃO DE UM VEÍCULO DE TRABALHO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) CARY S. HUBNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2019, observadas as condições legais



(11) BR 10 2019 001295-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2019 (43) 04/08/2020 (51) G01N 31/00 (2006.01) (54) MÉTODO ANALÍTICO COLORIMÉTRICO PARA QUANTIFICAÇÃO DE BIODIESEL NA MISTURA BIODIESEL:DIESEL (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) FÁBIO RODRIGO PIOVEZANI ROCHA; SAMARA SOARES; WANESSA MELCHERT MATTOS; LIDIANE CRISTINA NUNES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 005609-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2019 (43) 29/09/2020 (51) H02J 13/00 (2006.01), G01R 31/08 (2020.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE INTERMÉDIO DE ACESSO PARA ELEMENTO DE PROCESSAMENTO DE ENERGIA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; COMPANHIA ESTADUAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - CEEE-D (BR/RS) ; TAP ELETRO SISTEMAS LTDA (BR/MG) (72) LUCIANE NEVES CANHA; TIAGO ANTÔNIO RIZZETTI; RAFAEL GRESSLER MILBRADT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 005747-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2019 (30) 23/03/2018 DE 10 2018 106 952.9 (43) 28/01/2020 (51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA O MONITORAMENTO DE UM DISPOSITIVO PARA OPÓS-TRATAMENTO DE GASES DE ESCAPE POR SCR, DISPOSITIVO PARA O PÓS-TRATAMENTO DE GASES DE ESCAPE, E VEÍCULO AMOTOR (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) (72) THOMAS GRÜNBECK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 007186-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/04/2019 (43) 23/07/2019



	(51) B29C 65/08 (2006.01), B29C 65/52 (2006.01), B29C 69/00 (2006.01) (54) PRODUTO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE SACOS PLÁSTICOS COM SOLDA REFORÇO EM FUNDO COLADO (73) CANGURU PLASTICOS LTDA (BR/SC) (72) RICARDO WANDERLEY MARTINS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 007524-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2019 (43) 20/10/2020 (51) B29D 35/00 (2010.01), A43D 8/00 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO E PROCESSO PARA MONTAGEM DE CABEDAL EM CALÇADO E PINÇA PARA EQUIPAMENTO DE MONTAGEM DE CABEDAL (66) BR 10 2018 007549-7 13/04/2018 (73) GRENDENE S.A. (BR/CE) (72) JOSÉ ROCHA GOMES FILHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 007559-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2019 (43) 27/10/2020 (51) A61K 36/22 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61K 129/00 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (54) PRODUTO ODONTOLÓGICO COM ATIVIDADE ANTIMICROBIANA A PARTIR DE MICROPARTÍCULAS DE QUITOSANA CARREGADAS COM EXTRATO DE SCHINOPSIS BRASILIENSIS (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) ANA CLÁUDIA DANTAS DE MEDEIROS; PEDRO HENRIQUE SETTE DE SOUZA; JOSÉ GERMANO VÉRAS NETO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 007626-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2019 (30) 09/05/2018 US 15/974,931 (43) 26/11/2019 (51) B64D 39/02 (2006.01), B64D 39/00 (2006.01), G08G 5/04 (2006.01) (54) SISTEMA, MÉTODO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL PORCOMPUTADOR PARA AJUDAR NA MANOBRA DE UMA LANÇA DEREABASTECIMENTO (73) THE BOEING COMPANY (US)



	(72) ROBERT MERRILL CRAMBLITT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 007688-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2019 (43) 28/01/2020 (51) E05D 3/02 (2006.01) (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE DOBRADIÇA E DOBRADIÇA (73) RODRIGO CARRARA PEIXOTO (BR/MG) (72) RODRIGO CARRARA PEIXOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 007748-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2019 (30) 19/04/2018 EP 18020162.6 (43) 05/11/2019 (51) F25J 3/04 (2006.01), F25J 3/00 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A SEPARAÇÃO CRIOGÊNICA DO AR USANDO UM SISTEMA DE SEPARAÇÃO DO AR E SISTEMA DE SEPARAÇÃO DO AR (73) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) DIMITRI GOLUBEV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 009017-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2019 (43) 10/11/2020 (51) A01G 9/14 (2006.01) (54) ESTUFIM AUTOMATIZADO PARA CONTROLE DE MICROCLIMA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; ANDRÉ LUIS CARVALHO MENDES (BR/MG) ; GUSTAVO LAPORINÊ BAÊSSO E SILVA (BR/MG) ; PEDRO HENRIQUE DE MOURA RODRIGUES (BR/MG) (72) ANDRÉ LUIS CARVALHO MENDES; GLEISON AUGUSTO DOS SANTOS; GUSTAVO LAPORINÊ BAÊSSO E SILVA; PEDRO HENRIQUE DE MOURA RODRIGUES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 011979-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2019 (30) 31/08/2018 JP 2018-163948



	(43) 10/03/2020 (51) F16D 23/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ENGRAXAMENTO PARA MECANISMO LIBERADOR DE EMBREAGEM (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) TETSUHIRO TAKENAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 012753-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2019 (30) 28/06/2018 US 16/021,483 (43) 21/01/2020 (51) B60Q 1/38 (2006.01), B60Q 1/34 (2006.01), B60Q 1/40 (2006.01) (54) DESATIVAÇÃO AUTOMÁTICA DE LUZ DE SETA BASEADA EM CÂMERA (73) PACCAR INC (US) (72) JOSEF LOTZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 013030-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2019 (30) 05/07/2018 US 16/028,264; 07/12/2018 US 16/213,491 (43) 14/01/2020 (51) G02B 6/44 (2006.01) (54) CABO ÓPTICO (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT) (72) BEN H. WELLS; EHSAN FALLAHMOHAMMADI; BRIAN G. RISCH; CLINT NICHOLAUS ANDERSON; JOHN R. SACH; JEFFREY SCOTT BARKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 013626-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2019 (30) 02/07/2018 JP 2018-126063 (43) 28/04/2020 (51) B62J 1/12 (2006.01), B62J 27/00 (2020.01), B62J 6/04 (2020.01) (54) VEÍCULO COM GARUPA (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) YUKITO TSUJIMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2019, observadas as condições legais



(11) BR 10 2019 013632-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2019 (30) 02/07/2018 JP 2018-126062 (43) 28/04/2020 (51) B62J 25/00 (2020.01) (54) VEÍCULO DE MONTAR EM SELIM (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) KOJI TAKARA; TOSHIKI UMETANI; TAKASHI ADACHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 016270-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2019 (43) 17/02/2021 (51) A61K 36/48 (2006.01), A61K 131/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EXTRATO E FRAÇÕES DE EXTRATO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) (72) AMILTON PAULO RAPOSO COSTA; PAULO ALEX BEZERRA SALES; LUCAS ANTONIO DUARTE NICOLAU; MARIANA HELENA CHAVES; MARIA CHRISTINA SANCHES MURATORI; TAMNATA FERREIRA ALIXANDRE; MARLUCE PEREIRA DAMASCENO LIMA; CELYANE ALVES PIAULINO; REJANE TEIXEIRA DO NASCIMENTO; FERNANDA REGINA DE CASTRO ALMEIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 016669-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2019 (30) 24/08/2018 US 16/111,707 (43) 24/11/2020 (51) G02B 6/44 (2006.01) (54) CABO DE FIBRA ÓPTICA, MÉTODO PARA FORMAR O CABO DE FIBRA ÓPTICA (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT) (72) EHSAN FALLAHMOHAMMADI; CLINT NICHOLAUS ANDERSON; BRIAN G. RISCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 021941-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2019 (43) 27/04/2021 (51) H02J 3/38 (2006.01), H02J 3/32 (2006.01), H02J 3/46 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)



	(54) SISTEMA DE INTERCONEXÃO DE MÚLTIPLAS FONTES DE GERAÇÃO ISOLADA DE ENERGIA, MÉTODO DE INTERCONEXÃO E GERENCIAMENTO DE MÚLTIPLAS FONTES DE ENERGIA E INVERSOR PARA INTERCONEXÃO DE MÚLTIPLAS FONTES DE ENERGIA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) (72) LUCAS GIULIANI SCHERER; ROBINSON FIGUEIREDO DE CAMARGO; MAICON LUÍS FLACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 023352-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2019 (43) 18/05/2021 (51) C22B 3/04 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01) (54) MÉTODO HIDROMETALÚRGICO PARA RECUPERAÇÃO DE COBRE DE LIXO ELETRÔNICO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) (72) DIOGO PASCHOALINI VOLANTI; BRUNA SOARES DE SÁ; TARCÍSIO MICHELI PERFECTO; CECILIA DE ALMEIDA ZITO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 006131-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2020 (43) 05/10/2021 (51) E04C 5/12 (2006.01), E04G 21/12 (2006.01) (54) SISTEMA DE ANCORAGEM PARA CONCRETO PROTENDIDO PÓS-TRAÇÃO NÃO-ADERENTE (73) FÁBIO ALBINO DE SOUZA (BR/SP) (72) FÁBIO ALBINO DE SOUZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 015123-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2020 (43) 08/02/2022 (51) H02G 13/00 (2006.01), H04B 3/54 (2006.01) (54) MÓDULO ROBÓTICO PARA INSTALAÇÃO DE AMORTECEDORES DE VIBRAÇÃO PRÉ-FORMADOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC) (72) ROGÉRIO SALES GONÇALVES; CARLOS ALBERTO GALLO; DANIEL EDGARDO TIÓ SUDBRACK; PAULO VICTOR TRAUTMANN; RAFAEL



ZIMMERMANN HOMMA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 015227-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/07/2020

(43) 08/02/2022

(51) B32B 15/085 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 15/01 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B32B 15/088 (2006.01), B32B 15/18 (2006.01)

(54) COMPÓSITOS BALÍSTICOS, PROCESSO E USOS

(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) ; CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (BR/RJ)

(72) RAFAEL RODRIGUES DIAS; ADEMIR JOSÉ ZATTERA; IACI MIRANDA PEREIRA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 001251-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/01/2021

(43) 02/08/2022

(51) C01B 25/32 (2006.01), C01B 25/01 (2006.01), A61K 6/838 (2020.01)

(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE HIDROXIAPATITA DE ESCAMAS DE PEIXE VIA HIDRÓLISE ALCALINA ASSISTIDA POR ULTRASSOM

(73) RICARDO LUIZ GALLUZZI DE OLIVEIRA (BR/RJ)

(72) RICARDO LUIZ GALLUZZI DE OLIVEIRA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2021, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 011533-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/06/2021

(43) 27/12/2022

(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61P 7/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(73) LIBBS FARMACÊUTICA LTDA (BR/SP)

(72) TIAGO DA CUNHA SAIS; ADRIANA LARA SANTOS; CASSIO YOOITI YAMAKAWA; AURORA EMI TANABE MIURA; SIMONE MAYUMI KONDO; MAIELY BUENO MILARÉ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2021, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 013184-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 02/07/2021 (43) 10/01/2023 (51) A47F 8/00 (2006.01), A47F 7/02 (2006.01) (54) BUSTO EXPOSITOR MODULAR (73) MOSTRUARIOS TOMASETTO COMERCIO DE EMBALAGENS EIRELI (BR/RS) (72) ROSANO BELCHIOR TOMASETTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 015747-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2021 (30) 10/09/2020 KR 10-2020-0116234 (43) 12/04/2022 (51) E02F 9/28 (2006.01) (54) DENTE PARA CAÇAMBA (73) SUNGBO INDUSTRIAL CO., LTD. (KR) (72) KEUN CHUL SONG; DAE HYUN RYU; HYUN SOO LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 023781-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2021 (30) 20/01/2021 US 17/153,152 (43) 26/07/2022 (51) A47J 43/00 (2006.01), B26D 7/00 (2006.01), A47J 17/00 (2006.01), B26D 1/00 (2006.01), A47J 44/00 (2006.01) (54) COLUNA DE LÂMINAS PARA USO EM UM UTENSÍLIO DE PICAR ALIMENTOS (73) DART INDUSTRIES INC. (US) (72) STEVEN J. VERBRUGGE; JUNYU YE; JOHAN CARRETTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 014675-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2022 (43) 30/01/2024 (51) E04G 9/06 (2006.01) (54) FORMAS PERDIDAS AUTOESTRUTURADAS PARA SISTEMAS DE APOIO DE CHAVE DE CISALHAMENTO (73) FORMA TEN ARTEFATOS LTDA (BR/MG) (72) IGNOS AURÉLIO BENEVIDES DE OLIVEIR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2022, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2023 003896-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2023 (30) 02/03/2022 FR FR2201805 (43) 07/11/2023 (51) B29C 45/14 (2006.01), B29C 70/48 (2006.01), B60R 21/2165 (2011.01) (54) DISPOSITIVO DE PRODUÇÃO COM PELO MENOS UM PAINEL DE FECHAMENTO DE CANAL DE AIRBAG E SUA DOBRADIÇA E PRODUTO RESULTANTE (73) SMRC AUTOMOTIVE HOLDINGS NETHERLANDS B.V. (NL) (72) AUTEM, LAURENT; GERMAIN, CHRISTOPHE; FORGERON, JÉRÔME; LE TRONG, ANTOINE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 004066-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2023 (43) 20/08/2024 (51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 36/07 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE PEPTÍDEOS DERIVADOS DA BIOMASSA MICELIAL DE PLEUROTUS ERYNGII E SEU USO PARA O DESENVOLVIMENTO DE MEDICAMENTOS ANTI-HIPERTENSIVOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) (72) CARLOS RICARDO SOCCOL; RICARDO LUIZ VIEIRA; SUSAN GRACE KARP; VANETE THOMAZ SOCCOL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 008872-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2023 (43) 19/03/2024 (51) E04H 15/20 (2006.01) (54) TENDA INFLÁVEL MONTÁVEL PARA USOS DIVERSOS COM SACOLA DE ARMAZENAMENTO E MÉTODO DE MONTAGEM (73) ORVALHO DO SOL INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP) (72) CAMILA CRISTIANE CARDOSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 019031-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2023 (43) 19/03/2024



	(51) A23L 27/30 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO ADOÇANTE, PROCESSO DE PREPARO E USO DE COMPOSIÇÃO A PARTIR DE ALGAS MARINHAS (73) EDSON PAIVA SOARES JUNIOR (BR/PA) ; LAURO BIANCHIN (BR/PR) (72) LAURO BIANCHIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 024306-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2023 (43) 25/06/2024 (51) C10B 47/02 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01), B01J 6/00 (2006.01), C10G 9/00 (2006.01) (54) REATOR PIROLÍTICO CONTÍNUO DE COMPÓSITOS DE MADEIRA RESINADA RETROALIMENTADO E MÉTODO PARA OPERAÇÃO DESTES (73) JOSÉ CARLOS FOGO JUNIOR (BR/SP) ; WILSON BARBOSA GUIMARÃES (BR/SP) (72) JOSÉ CARLOS FOGO JUNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 024540-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2023 (43) 19/03/2024 (51) E04G 21/12 (2006.01), E04C 2/38 (2006.01), E04C 5/08 (2006.01), E04B 5/18 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONSTRUÇÃO E CONFIGURAÇÃO GEOMÉTRICA ADOTADA EM SEÇÃO DE FAIXAS E VIGAS, EM CONCRETO ARMADO OU PROTENDIDO, E REGIÕES DE CABOS CONCENTRADOS (73) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE) (72) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 024654-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2023 (43) 20/02/2024 (51) C01B 25/235 (2006.01) (54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DE ÁCIDOS FOSFÓRICOS INDUSTRIAIS PRODUZIDOS PELA VIA ÚMIDA (73) RODOLFO GALVANI JUNIOR (BR/SP) (72) JOÃO DE BRITO; LAURENCE GALVANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2023, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2024 005375-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2024 (43) 23/07/2024 (51) B66C 1/14 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO AUTOMÁTICO PARA IÇAMENTO E MOVIMENTAÇÃO DE BIG BAGS (73) METALURGICA PERES LTDA - ME (BR/GO) (72) JEFERSON PERES DE OLIVEIRA; LUCIANO JAYME GUIMARÃES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2024, observadas as condições legais
(11) BR 11 2012 016808-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2011 (30) 14/01/2010 GB 1000591.6 (51) C07K 14/245 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01) (54) CEPA HOSPEDEIRA BACTERIANA EXPRESSANDO DSBC RECOMBINANTE E TENDO ATIVIDADE TSP REDUZIDA (73) UCB PHARMA S.A. (BE) (72) Mark Ellis; DAVID PAUL HUMPHREYS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 028279-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2011 (30) 05/05/2010 US 61/331,813 (51) A01N 65/00 (2009.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/48 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÃO EM PLANTAS CAUSADA POR UM FUNGO DA CLASSE DOS ASCOMICETOS (73) STOCKTON (ISRAEL) LTD. (IL) (72) REUVENI, MOSHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2016 024958-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2015 (30) 25/04/2014 KR 10-2014-0049870 (51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01) (54) MICRO-ORGANISMO E MÉTODO PARA PRODUZIR PUTRESCINA OU



	CADAVERINA (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) KYOUNG MIN LEE; SU JIN PARK; HEE KYOUNG JUNG; YOUNG LYEOL YANG; HONG XIAN LI; HYE WON UM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 024970-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2015 (30) 25/04/2014 KR 10-2014-0049871 (51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01) (54) MICRO-ORGANISMO E MÉTODO PARA PRODUZIR PUTRESCINA OU CADAVERINA (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) KYOUNG MIN LEE; SU JIN PARK; HEE KYOUNG JUNG; YOUNG LYEOL YANG; HONG XIAN LI; HYE WON UM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 029372-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2015 (30) 18/06/2014 US 62/013,944; 07/08/2014 US 62/034,489; 15/04/2015 US 62/147,960; 17/04/2015 US 62/149,444 (51) C07K 16/32 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) ANTICORPO MONOCLONAL HUMANO OU TOTALMENTE HUMANIZADO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, VETOR, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM ANTICORPO E PARA PREPARAR UM CONJUGADO, CONJUGADO, E, USO DE UM CONJUGADO (73) MERSANA THERAPEUTICS, INC. (US) (72) NATALYA D. BODYAK; MICHAEL J. DEVIT; ERIC M. KRAULAND; TIMOTHY B. LOWINGER; PETER U. PARK; BIANKA PRINZ; ALEKSANDR. V. YURKOVETSKIY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 004429-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2015 (30) 11/09/2014 JP 2014-184710 (51) C07K 16/40 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 9/99 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01) (54) ANTICORPO MONOCLONAL HUMANIZADO, QUE INIBE A ATIVIDADEENZIMÁTICA DA LIPASE ENDOTELIAL VASCULAR,



	COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DO MESMO (73) SHIONOGI & CO., LTD. (JP) (72) SHOICHI NAITO; HIROAKI AINO; ETSUO NAKAMURA; SUNAO IMAI; SHOJI YAMANE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 018966-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/02/2016 (30) 04/03/2015 EP 15157519.8 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), A01H 5/02 (2018.01) (54) Aplicação de uma sequência de ácidos nucleicos para identificação de plantas Kalanchoe resistentes a Oidium kalanchoeae (73) DÜMMEN GROUP B.V. (NL) (72) CHUNTING LANG; IZAAK JOHANNES VLIELANDER; PAULUS CORNELIS MARIS; ROGER ADRIANUS PEETERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 021606-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2016 (30) 09/04/2015 EP 15162980.5 (51) F03D 13/40 (2016.01), F03D 13/00 (2016.01), B60P 3/40 (2006.01) (54) SISTEMA DE ARMAZENAGEM E TRANSPORTE MODULAR PARA UMA PÁ DE ROTOR DE TURBINA EÓLICA (73) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK) (72) JACOBUS VAN DER ZEE; ANNE ROTHE HÅKANSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000014-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2016 (30) 02/07/2015 US 62/188,463; 27/06/2016 US 15/194,045 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODOS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, ESTAÇÃO BASE, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ALBERTO RICO ALVARINO; WANSHI CHEN; HAO XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002107-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2016



	(30) 31/07/2015 US 62/199,848 (51) A61K 39/39 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) USO DE UM IMUNOMODULADOR PARA POTENCIALIZAR RESPOSTA IMUNE EM ESPÉCIES SUÍNAS (73) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE) (72) ALBERT ABRAHAM; JASON NICKELL; DANIEL KEIL; CHRISTIAN WEISS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005401-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2016 (30) 14/10/2015 US 62/241,363; 22/12/2015 US 14/978,293 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 27/34 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA INDICAR UM ÍNDICE DE ESQUEMA DECODIFICAÇÃO E MODULAÇÃO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO E MÉTODO (73) INTEL CORPORATION (US) (72) MAXIM GREENBERG; ASSAF KASHER; MICHAEL GENOSSAR; IGOR GUTMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 007526-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2016 (30) 21/10/2015 US 1518676.0; 30/06/2016 US 1611351.6 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), A61K 31/4035 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE BENZOLACTAMA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E COMBINAÇÃO CONTENDO OS MESMOS, MÉTODO DE PREPARAÇÃO, E, SEUS USOS COMO INIBIDORES DE PROTEÍNA QUINASE (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) (72) VALERIO BERDINI; ILDIKO MARIA BUCK; JAMES EDWARD HARVEY DAY; CHARLOTTE MARY GRIFFITHS-JONES; THOMAS DANIEL HEIGHTMAN; STEVEN HOWARD; CHRISTOPHER WILLIAM MURRAY; DAVID NORTON; MARC O'REILLY; ALISON JO-ANNE WOOLFORD; MICHAEL LIAM COOKE; DAVID COUSIN; STUART THOMAS ONIONS; JONATHAN MARTIN SHANNON; JOHN PAUL WATTS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 011789-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2016



	(30) 16/12/2015 EP 15200510.4; 10/03/2016 EP 16159699.4 (51) A61K 38/05 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) USO DE DIPEPTÍDEOS CONTENDO PROLINA (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) REMO CAMPICHE; DOMINIK IMFELD; ALEXANDRE RIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015125-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2017 (30) 29/01/2016 JP 2016-015512; 31/10/2016 JP 2016-212629 (51) C07D 211/36 (2006.01), A61K 31/451 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 211/38 (2006.01), C07D 211/44 (2006.01), C07D 211/96 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01) (54) DERIVADO DE AMINA CÍCLICA, MEDICAMENTO, ANTAGONISTA DO RECEPTOR ÓRFÃO y RELACIONADO COM RETINOIDE, E, USO DE UM DERIVADO DE AMINA CÍCLICA (73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) (72) SHINNOSUKE HAYASHI; MARTIAL VALLET; SHINYA YOKOSAKA; KAZUYA OSUMI; TAKUMI AOKI; HIROYUKI MEGURO; MIE KAINO; KOZUE TAKAGAKI; TAKEHIRO TAKAHASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015916-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2017 (30) 04/02/2016 US 62/291,508 (51) C12P 7/06 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE CONVERSÃO BIOLÓGICA (73) LANZATECH NZ, INC. (US) (72) MICHAEL ANTHONY SCHULTZ; THOMAS EWALD RAISER; RACHEL JANE BRENC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 017135-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2017 (30) 22/02/2016 US 62/298,088; 04/08/2016 US 15/228,320 (51) G06F 12/0893 (2016.01), G06F 12/12 (2016.01) (54) CIRCUITO DE GERENCIAMENTO EM CACHE DE MEMÓRIA DE ACESSO ALEATÓRIO DINÂMICA (DRAM), MÉTODO PARA FORNECER



	GERENCIAMENTO EM CACHE DRAM E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) NATARAJAN VAIDHYANATHAN; MATTHEUS CORNELIS ANTONIUS ADRIANUS HEDDES; COLIN BEATON VERRILLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068128-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2017 (30) 11/03/2016 EP 16000600 (51) C12Q 1/68 (2018.01), G06F 19/16 (2011.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA PREVER APROBABILIDADE OU O RISCO DE UM FÁRMACO, UM COMPOSTO OU UMAMOLÉCULA, DE INDUZIR EFEITOS PARTICULARES EM UM PACIENTE (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; ALCEDIAG (FR) (72) DINAH WEISSMANN; SIEM VAN DER LAAN; NICOLAS SALVETAT; FRANCK MOLINA; JEAN-FRANÇOIS PUJOL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068381-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2017 (30) 21/03/2016 EP PCT/EP2016/056165 (51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01) (54) REPLICON DE RNA, SISTEMA, DNA, MÉTODOS IN VITRO PARAPRODUÇÃO DE UMA PROTEÍNA DE INTERESSE, CÉLULA INOCULADAPROCARIÓTICA, USO DO REPLICON DE RNA E USO DE UM CONSTRUTODE RNA (73) TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE) ; BIONTECH SE (DE) (72) TIM BEISSERT; UGUR SAHIN; MARIO PERKOVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076285-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2017 (30) 23/06/2016 US 62/353,880 (51) C04B 35/58 (2006.01), C04B 35/52 (2006.01), C04B 35/83 (2006.01), C04B 35/634 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA MISTURA PRECURSORA (73) ALCOA USA CORP. (US)



	(72) JAMES C. MCMILLEN; LANCE M. SWORTS; BENJAMIN D. MOSSER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 077327-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2016 (51) H04W 16/14 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, TERMINAL E MEIO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR (73) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN) (72) WEI HONG; JUEJIA ZHOU; ZHANG MING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001204-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2018 (51) A01F 12/42 (2006.01), B07B 1/22 (2006.01), F26B 17/28 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO AUTOMÁTICO DE BENEFICIAMENTO DE GRÃOS E PROCESSO DE BENEFICIAMENTO DE GRÃOS POR MEIO DO EQUIPAMENTO AUTOMÁTICO (73) IMPÉRIO ASSESSORIA EM INFORMAÇÕES LTDA. (BR/SP) (72) SÉRGIO JOANYR DE BARROS; MARIA ANGELA PRATES; LUCAS LUZ DUARTE; SÉRGIO YOKOGAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003608-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2017 (30) 26/08/2016 NO 20161367 (51) B63B 59/10 (2006.01), B63B 59/08 (2006.01) (54) APARELHO PARA REALIZAR UMA OPERAÇÃO EM UMA SUPERFÍCIE METÁLICA (73) REMOTION AS (NO) (72) MORTEN URRANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007895-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2017 (30) 21/10/2016 AU 2016904292 (51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) PARTÍCULA CITOTÓXICA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA



	MESMA (73) BIOSCEPTRE (AUST) PTY LTD (AU) (72) XIAOJUAN GONG; MINOO J. MOGHADDAM; JULIAN ALEXANDER BARDEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009860-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2017 (30) 12/12/2016 US 15/375,317 (51) F16D 65/847 (2006.01), F16D 65/02 (2006.01) (54) ANEL DE ATRITO E CONJUNTO DE FREIO (73) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) (72) ROBERTO BOFFELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 010598-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2017 (30) 09/12/2016 FR 1662249 (51) H04W 8/00 (2009.01), H04W 48/20 (2009.01), H04W 12/04 (2021.01), H04W 12/08 (2021.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 48/14 (2009.01) (54) MÉTODO DE EMPARELHAMENTO, CAIXA DECODIFICADORA, GATEWAY E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR) (72) CLÉMENT PARISOT; LAURENT ACEZAT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011597-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2017 (30) 05/12/2016 US 62/430,164 (51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (54) Uso de oligonucleotídeo modificado que consiste de 9 nucleosídeos ligados (73) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) ; REGULUS THERAPEUTICS INC. (US) (72) CHARLES R. ALLERSON; VISHAL D. PATEL; B. NELSON CHAU; JOHN R. ANDROSAVICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013098-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/12/2017



	(30) 26/12/2016 KR 10-2016-0179334 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL E USO DE UMA FORMULAÇÃO (73) HK. INNO.N CORPORATION (KR) (72) HYUNGSUK LIM; CHUN SEON LYU; SUN YOUNG PARK; KYUNGMIN SHIN; DA WON OH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015723-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2017 (30) 03/02/2017 US 62/454,578 (51) H04W 76/19 (2018.01), H04W 12/08 (2021.01), H04W 12/10 (2021.01) (54) MÉTODO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA COMUNICAÇÃO COMUM NÓ DE REDE ALVO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA COMUNICAÇÃO COM UM NÓ DE REDE ALVO (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) PATRIK RUGELAND; ICARO L. J. DA SILVA; GUNNAR MILDH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016700-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2018 (30) 13/02/2017 DE 102017102828.5 (51) A61M 60/135 (2021.01), A61M 60/237 (2021.01), A61M 60/38 (2021.01), A61M 60/408 (2021.01), A61M 60/808 (2021.01), A61M 60/859 (2021.01), A61M 60/886 (2021.01) (54) BOMBA DE CATETER PROVIDA DE UMA CABEÇA DA BOMBA PARA INSERÇÃO NA VASCULARIZAÇÃO ARTERIAL (73) CARDIOBRIDGE GMBH (DE) (72) EPPLE, KLAUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016843-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2018 (30) 16/02/2017 CN 201710083909.1 (51) B25F 5/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PRÉ-LIMPEZA DE AR E FERRAMENTA ELÉTRICA TENDO O MESMO (73) BOSCH POWER TOOLS (CHINA) CO., LTD., (CN) (72) WEIWEI LV; XING WU; JIGUO LIU



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 017370-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/07/2019
(30) 22/02/2017 US 62/462,031; 14/06/2017 US PCT/US2017/037519;
20/11/2017 US PCT/US2017/062606
(51) E03C 1/10 (2006.01), E03D 9/08 (2006.01), A47K 11/10 (2006.01), A47K 13/00 (2006.01), A47D 13/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM UMA COMBINAÇÃO COM UM VASO SANITÁRIO, E, CONJUNTO DE LIMPEZA DE ASSENTO DE VASO SANITÁRIO
(73) AUTO CLEANING TOILET SEAT USA, LLC (US)
(72) MAXIMO DORRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 018489-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/03/2018
(30) 07/03/2017 EP 17159702.4
(51) C05C 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO À BASE DE UREIA E SEUS USOS, E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO À BASE DE UREIA
(73) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(72) FILIP COLPAERT; RUUD VAN BELZEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 018585-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/03/2018
(30) 09/03/2017 GB 1703802.7
(51) H02N 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A CONVERSÃO DA ENERGIA CINÉTICA DE UM FLUIDO EM ENERGIA ELÉTRICA, SISTEMA PARA A CONVERSÃO DA ENERGIA CINÉTICA DE UM FLUIDO EM ENERGIA ELÉTRICA, MÉTODO PARA A CONVERSÃO DA ENERGIA POTENCIAL DE UM FLUIDO PRESSURIZADO EM ENERGIA ELÉTRICA
(73) IONECH LIMITED (GB)
(72) NATHAN OWEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 020621-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 04/04/2018 (30) 04/04/2017 GB 1705407.3 (51) C12Q 1/04 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, SUBSTRATO COMPREENDENDO UM SUBSTRATO TRANSPORTADOR QUE TEM UMA COMPOSIÇÃO NO MESMO E COMPOSIÇÃO PULVERIZÁVEL (73) FRESH CHECK LTD. (GB) (72) ALEXANDER BOND; JOHN SIMPSON; ROBERT PEACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021667-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2018 (30) 27/04/2017 JP 2017-088245 (51) C03C 17/25 (2006.01), G02B 1/111 (2015.01), H01L 31/0392 (2006.01) (54) SUBSTRATO TRANSPARENTE REVESTIDO COM PELÍCULA DEBAIXA REFLEXÃO, LÍQUIDO DE REVESTIMENTO PARA FORMARA PELÍCULA DE BAIXA REFLEXÃO DO REFERIDO SUBSTRATO, EMÉTODO DE PRODUÇÃO DO REFERIDO SUBSTRATO (73) NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED (JP) (72) MIZUHO KOYO; TATSUHIRO NAKAZAWA; MITSUHIRO KAWAZU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021903-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2018 (30) 21/04/2017 US 62/488,654; 18/04/2018 US 15/956,645 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01), G10L 21/038 (2013.01) (54) DETECÇÃO DE FALA NÃO HARMÔNICA E EXTENSÃO DE LARGURA DE BANDA EM UM AMBIENTE DE MULTI-FONTE (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) VENKATA SUBRAHMANYAM CHANDRA SEKHAR CHEBIYYAM; VENKATRAMAN ATTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 022953-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2018 (30) 05/05/2017 CN PCT/CN2017/083252 (51) H04W 24/04 (2009.01) (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) MEDIATEK SINGAPORE PTE. LTD. (SG) (72) YUANYUAN ZHANG; CHIA-HAO YU; YU-SYUAN JHENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2019 023170-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2018
(30) 03/05/2017 EP 17169333.6
(51) H04S 7/00 (2006.01), H04R 5/02 (2006.01)
(54) PROCESSADOR DE ÁUDIO, SISTEMA, MÉTODO E PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA RENDERIZAÇÃO DE ÁUDIO
(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(72) ANDREAS WALTHER; JURGEN HERRE; CHRISTOF FALLER; JULIAN KLAPP
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 023330-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/05/2018
(30) 08/05/2017 JP 2017-092642
(51) H04W 8/22 (2009.01), H04W 60/00 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01)
(54) DISPOSITIVOS DE REDE EM UM SISTEMA DE RADIOCOMUNICAÇÃO QUE SUPORTAM REGISTRO DUPLO E MÉTODOS RELACIONADOS
(73) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(72) TAKASHI KOSHIMIZU; IRFAN ALI; RICCARDO GUERZONI; JARI MUTIKAINEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 023701-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2018
(30) 19/05/2017 US 15/600,034
(51) B65H 18/00 (2006.01), B65H 18/08 (2006.01), B65H 54/00 (2006.01), B65H 54/02 (2006.01), B65H 54/06 (2006.01), G01B 11/00 (2006.01), G01B 11/08 (2006.01), G01B 11/10 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA ENROLAR MATERIAL FILAMENTOSO
(73) REELEX PACKAGING SOLUTIONS, INC. (US)
(72) FRANK W. KOTZUR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 024797-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2018
(30) 01/06/2017 GB 1708758.6
(51) C03B 40/02 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03B 23/023 (2006.01),



	C03B 23/025 (2006.01), C03B 23/03 (2006.01), C03B 23/035 (2006.01), C03B 27/04 (2006.01), C03B 27/044 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MODELAR UMA FOLHA DE VIDRO, E APARELHO PARA MODELAR UMA FOLHA DE VIDRO (73) PILKINGTON GROUP LIMITED (GB) (72) MICHAEL HURST; JOHN GEORGE LEE; JOACHIM PILZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024798-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2018 (30) 07/06/2017 DE 10 2017 112 527.2 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01) (54) FORMA DE DOSAGEM PLANAR NA FORMA DE FILME OU DE WAFER E PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO (73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) (72) MARKUS MÜLLER; MARIUS BAUER; MICHAEL LINN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025381-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2017 (51) A61K 35/747 (2015.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01) (54) USO DE BACTÉRIAS DE ÁCIDO LÁCTICO PARA TRATAR OU PREVENIR PELO MENOS UMA DENTRE DEPRESSÃO PÓS-NATAL E ANSIEDADE PÓS-NATAL (73) UNIVERSITY OF OTAGO (NZ) (72) EDWIN ARTHUR MITCHELL; REBECCA SLYKERMANN; THORSTEN VILLIERS STANLEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000198-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2018 (30) 11/07/2017 US 62/531,292; 12/12/2017 US 62/597,917; 10/07/2018 US 16/031,897 (51) H04J 13/00 (2011.01), H04B 1/713 (2011.01), H04L 1/18 (2023.01) (54) MODOS DE PADRÃO DE SALTO DE UPLINK PARA TRANSMISSÕES DE SOLICITAÇÃO DE REPETIÇÃO AUTOMÁTICA HÍBRIDA (HARQ) (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) CHONG LI; JAY KUMAR SUNDARARAJAN; JING JIANG; SEYONG PARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 000236-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2018 (30) 13/07/2017 JP 2017-137417 (51) C23C 28/04 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), C23C 8/14 (2006.01), C23C 26/00 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) SHINSUKE TAKATANI; MASARU TAKAHASHI; KAZUMI MIZUKAMI; SHUNSUKE OKUMURA; SHOHJI NAGANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000776-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2018 (30) 14/07/2017 US 62/532,434 (51) H05K 7/14 (2006.01), B62H 3/00 (2006.01), B62H 5/14 (2006.01), E05B 71/00 (2006.01), H01R 13/193 (2006.01), H01R 24/60 (2011.01), H02J 50/10 (2016.01), H02J 7/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA FIXAR, RECARREGAR E OPERAR UMA BICICLETA ELÉTRICA (73) PBSC URBAN SOLUTIONS INC. (CA) (72) DAVID SAINT-GERMAIN; SÉBASTIEN BOSSAN; DANIEL LÉVESQUE; MARIO BÉLANGER; ALAIN ST-JACQUES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001056-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2017 (51) G09G 3/20 (2006.01), H04N 9/31 (2006.01), G02B 3/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO MULTIFOCAL E MÉTODO PARA GERAR UMA IMAGEM MULTIFOCAL PIXELADA COM UMA OU MAIS CORES (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) ATANAS BOEV; PANJI SETIAWAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001432-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2018 (30) 24/07/2017 IT 102017000084356 (51) A47J 31/44 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01) (54) CÁPSULA, MÉTODO PARA RECONHECER A CÁPSULA E MÉTODO

	PARA PRODUZIR UMA BEBIDA COM A CÁPSULA (73) CAFFITALY SYSTEM S.P.A. (IT) (72) GIOVANNI ACCURSI; MAURIZIO DIAMANTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001704-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2018 (30) 26/07/2017 IT 102017000085508 (51) C07C 37/00 (2006.01), C07D 311/80 (2006.01), C07C 37/70 (2006.01), C07C 37/82 (2006.01), C07C 39/23 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE CANNABINOIDES A PARTIR DE TIPOS DE CÂNHAMO INDUSTRIAL (73) INALCO S.R.L. (IT) (72) GIOVANNI CIPOLLETTI; LUANA VAGNOLI; MARINA MATULLI; BARBARA FEBBRUARI; JACOPO CHINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002932-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2018 (30) 11/08/2017 US 62/544,761 (51) H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA RESTRIÇÃO DE SUBCONJUNTO DE LIVRO CÓDIGO EM UMEQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO DESEMPENHADO POR UM NÓ DEREDE PARA RESTRIÇÃO DE SUBCONJUNTO DE LIVRO CÓDIGO, EQUIPAMENTODE USUÁRIO E NÓ DE REDE RELACIONADOS (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) SEBASTIAN FAXÉR; SHIWEI GAO; ROBERT MARK HARRISON; SIVA MURUGANATHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003539-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/09/2018 (30) 06/09/2017 EP 17290112.6 (51) B01D 63/08 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01), C12Q 1/24 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01) (54) CONJUNTO DE FILTRAÇÃO E MÉTODO DE FILTRAÇÃO PARA TESTE MICROBIOLÓGICO (73) MERCK PATENT GMBH (DE) (72) PHILIPPE RIVAT; MATHIEU ARRAULT; VINCENT SCHAAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 003687-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2018 (30) 07/09/2017 DE 10 2017 120 691.4 (51) B60T 13/68 (2006.01), B60T 15/04 (2006.01), B60T 17/18 (2006.01), B60T 13/26 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE FREIO DE ESTACIONAMENTO ELETROPNEUMÁTICO E SISTEMA DE FREIO DE UM VEÍCULO (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) KARSTEN SCHNITTGER; MAX MICHALSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004044-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2018 (30) 30/08/2017 US 15/691,175 (51) E04H 4/00 (2006.01), A63B 69/00 (2006.01), F04D 35/00 (2006.01) (54) PISCINA DE ONDA (73) KELLY SLATER WAVE COMPANY, LLC (US) (72) ADAM FINCHAM; ALEX POIROT; NATHAN LOEWEN; ROBERT KELLY SLATER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005021-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2018 (30) 29/09/2017 GB 1715827.0 (51) H01R 13/523 (2006.01) (54) ELEMENTO DE ACOPLAMENTO PARA MONTAGEM ENCAIXÁVEL EM ÁREAS ÚMIDAS PARA PROVIMENTO DE CONEXÃO ELÉTRICA, E MONTAGEM DE ACOPLAMENTO (73) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE) (72) ERIC CHAIZE; PHILIP ROGAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005317-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2018 (30) 04/12/2017 EP 17205098.1 (51) C08F 2/06 (2006.01), C08F 6/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA REMOVER HIDROCARBONETOS DA MISTURA DE REAÇÃO A JUSANTE DE UM PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO EM



SOLUÇÃO

(73) BOREALIS AG (AT)

(72) MOHAMMAD AL-HAJ ALI; ERIK ERIKSSON; GUHAN MATHIVANAN;
JUKKA RASANEN; HENRY SLEIJSTER; SAMEER VIJAY; SAMULI ZITTING

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 005636-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/09/2018

(30) 20/09/2017 EP 17192254.5

(51) B27N 3/00 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01)

(54) LIGANTE PARA MATERIAIS CONTENDO CELULOSE, USO DO REFERIDO LIGANTE E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM MATERIAL COMPÓSITO

(73) SESTEC INNOVATIONS SP. Z O.O. (PL)

(72) HANS-JOACHIM EDELMANN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 005996-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/09/2018

(30) 26/09/2017 US 62/563,328; 24/09/2018 US 62/735,543

(51) C01F 7/06 (2022.01), C22B 1/00 (2006.01), C22B 21/00 (2006.01), B03D 1/14 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO PRÉ-EXTRATIVO DE UM MINÉRIO DE BAUXITA, USOS DE UM POLÍMERO CATIÔNICO E DE UM POLISSACARÍDEO, E, COMPOSIÇÃO DE BENEFICIAMENTO PRÉ-EXTRATIVO

(73) ECOLAB USA INC. (US)

(72) MICHAEL IGNAZIO LAROSA; CHRISTOPHER RYAN GREULICH;
MICHAEL G. STROMINGER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 006220-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/09/2018

(30) 29/09/2017 US 62/565,943

(51) C05G 3/00 (2020.01), C05G 1/00 (2006.01)

(54) FERTILIZANTE EM SUSPENSÃO COM ALTO TEOR DE SÓLIDOS

(73) KOCH AGRONOMIC SERVICES, LLC (US)

(72) RENIL JOHN ANTHONY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 007331-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2018 (30) 16/10/2017 NO 20171638 (51) B63B 21/04 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONECTAR UMA LINHA DE AMARRAÇÃO A UM CORPO (73) APL NORWAY AS (NO) (72) SVENSEN SVEN ATLE; HOVDE GEIR OLAV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008345-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2018 (30) 30/11/2017 EP 17204728.4 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE UM AQUECEDOR EM UM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL, DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) MARIE FARINE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008587-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2018 (30) 03/11/2017 EP 17199806.5 (51) A23L 33/10 (2016.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), B01J 13/14 (2006.01), A23L 33/15 (2016.01) (54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO, PROCESSOS PARA SUA PREPARAÇÃO, PRÉMISTURA, SUPLEMENTO DIETÉTICO E PRODUTOS ALIMENTAR, DERAÇÃO, PARA CUIDADOS PESSOAIS E FARMACÊUTICO RELACIONADOS (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) ELGER FUNDA; ODILE KRAINZ; ROBERT STEINERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008772-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2017 (51) G06Q 10/0833 (2023.01), G08B 21/02 (2006.01), G08B 13/14 (2006.01), G01S 5/02 (2010.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE RASTREAMENTO DE ATIVOS MÓVEIS E EQUIPAMENTO DE RASTREAMENTO



	(73) TECHNOPARTNER RASTREAMENTO EIRELI - ME (BR/PR) (72) GIBRAM RAUL CAMPOS DE OLIVEIRA; ELISIO JOSÉ DA SILVA JÚNIOR; RAUL WOLF PEDROSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009923-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2018 (30) 11/12/2017 US 15/838,044; 20/11/2018 US 16/197,139 (51) H02M 7/5395 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), H02M 7/42 (2006.01), H02M 7/493 (2007.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE EXTRAÇÃO DE ENERGIA SEQUENCIAL (73) LT (USA), CORPORATION (US) (72) GEOFFREY WEN-TAI SHUY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010062-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2018 (30) 22/12/2017 EP 17209943.4 (51) A23C 11/10 (2021.01), A23L 9/20 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO FORMADORA DE CREMOSIDADE (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) LUCILE WAKSMAN; KORINA TERRAZAS; CHRISTOPH WIDMER; FRANCESCA PEPE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010124-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2018 (30) 29/12/2017 CN PCT/CN2017/119862; 15/02/2018 EP 18156845.2 (51) C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (54) MICROCAPSULA, PROCESSO PARA PREPARAR MICROCAPSULA E COMPOSIÇÃO DE CUIDADO DOMÉSTICO OU PESSOAL (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) HUAJIN JIN; XIAOYUN PAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 010270-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/01/2019 (30) 30/01/2018 EP 18154080.8 (51) A47L 15/44 (2006.01), D06F 39/02 (2006.01), D06F 34/05 (2020.01), D06F 34/20 (2020.01), D06F 103/22 (2020.01), D06F 105/42 (2020.01) (54) DISTRIBUIDOR PARA DESCARGA DE UM AGENTE QUÍMICO DE UM RECIPIENTE ACOPLADO COM O DISTRIBUIDOR (73) HANS GEORG HAGLEITNER (AT) (72) HANS GEORG HAGLEITNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010881-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2018 (30) 22/12/2017 SE 1751630-3 (51) B60W 30/16 (2020.01), B60G 17/052 (2006.01), B60W 40/06 (2012.01), B62D 61/12 (2006.01), G01G 19/02 (2006.01), G05D 1/02 (2020.01) (54) MÉTODO, DISPOSIÇÃO DE CONTROLE E SISTEMA PARA CONTROLAR OPERAÇÃO DE VEÍCULO, VEÍCULO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SCANIA CV AB (SE) (72) MATHIAS LARSSON CARLANDER; JIMMY NICHOLS; HÅKAN NILSSON; LULU MARY DAHAN; LINUS SKJUTAR APELL; ASSAD ALAM; OVE BERGMARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011346-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2018 (30) 06/12/2017 US 62/595,147; 19/03/2018 US 62/644,627 (51) A61F 2/04 (2013.01), A61F 2/86 (2013.01) (54) IMPLANTE UROLOGICO COM ALÇA DE EXTRAÇÃO E/OU MEMBROS ARQUEADOS (73) BUTTERFLY MEDICAL LTD. (IL) (72) YEHUDA BACHAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011894-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2018 (30) 15/12/2017 US 62/599,092 (51) B01D 3/00 (2006.01), B01D 3/32 (2006.01), C07C 27/22 (2006.01), C07C 49/21 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAR UM SURFACTANTE, E, DISPOSITIVO DE



	COLUNA DE DESTILAÇÃO (73) SIRONIX RENEWABLES, INC. (US) (72) CHRISTOPH KRUMM; CONNOR BEACH; SHAWN EADY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012259-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2018 (30) 20/12/2017 EP 17209062.3 (51) C11B 9/00 (2006.01), C07C 43/303 (2006.01), C07C 43/305 (2006.01), C07C 43/307 (2006.01), C07C 43/315 (2006.01), C07C 41/54 (2006.01), A23L 27/20 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO DE FRAGRÂNCIA, AROMA E/OU DESODORIZAÇÃO/MASCARAMENTO, ACETAIS ODORÍFEROS, SEUS USOS E PROCESSO PARA PREPARAR UM ACETAL (73) S H KELKAR & COMPANY LIMITED (IN) (72) LESZEK DOSZCZAK; ANDRE SCHOLTEN; WOJCIECH I DZIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012517-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2018 (30) 22/12/2017 EP 17210247.7 (51) C08J 3/075 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), A61L 27/26 (2006.01), A61L 27/48 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR UM PRODUTO DE GEL PARA INJEÇÃO, PRODUTO DE GEL PARA INJEÇÃO, E, SERINGA PRÉ-CARREGADA (73) NESTLÉ SKIN HEALTH SA (CH) (72) ÅKE ÖHRLUND; MORGAN KARLSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012819-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2019 (30) 22/03/2018 US 62/646,651; 10/04/2018 EP 18166487.1 (51) A23L 2/68 (2006.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01) (54) ARTIGOS SABORIZADOS QUE TÊM UM PH REDUZIDO (73) FIRMENICH S.A. (CH) (72) DATTATREYA BANAVARA; RONALD SKIFF; PRITI JHA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 013324-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2018 (30) 18/01/2018 JP 2018-006144 (51) B41F 31/04 (2006.01), B41F 35/00 (2006.01), B41F 35/04 (2006.01) (54) MÁQUINA DE IMPRESSÃO E DISPOSITIVO DE FONTE DE TINTA DA MESMA, E MÉTODO PARA LIMPEZA DE PERIFERIA DE FONTE DE TINTA (73) I.MER CO., LTD. (JP) (72) MASAYUKI IZUME Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014019-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2019 (30) 11/01/2018 IT 102018000000720; 30/05/2018 IT 102018000005880; 30/05/2018 IT 102018000005881 (51) D21F 3/10 (2006.01), D21F 5/18 (2006.01), D21F 11/14 (2006.01), D21F 5/00 (2006.01) (54) MÁQUINA PARA FABRICAÇÃO ÚMIDA DE LENÇO DE PAPEL E MÉTODO PARA REMOVER ÁGUA DE UMA CAMADA DE POLPA DE CELULOSE (73) A. CELLI PAPER S.P.A. (IT) (72) ANDREA FILIPPI; DENNY DI VITA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014062-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2019 (30) 09/02/2018 EP 18155967.5 (51) A46B 5/00 (2006.01) (54) EMPUNHADURA E IMPLEMENTO MANUAL PARA TRATAMENTO BUCAL (73) THE GILLETTE COMPANY LLC (US) (72) UWE JUNGnickel; JENS ALINSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015001-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2019 (30) 30/03/2018 JP 2018-069775 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA FOLHA DE AÇO INOXIDÁVEL FERRÍTICO (73) NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION (JP) (72) ATSUSHI TAGUCHI; EIICHIRO ISHIMARU; TADASHI KOMORI; KEN KIMURA; SHINICHI TAMURA



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 015048-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2019 (30) 23/01/2018 US 62/620,672; 22/06/2018 US 62/688,507 (51) C09D 175/04 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01) (54) POLIOL DE POLIÉSTER, MISTURA DE POLIOL DE POLIÉSTER PARAPREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE POLIURETANO E COMPOSIÇÃO DE POLIURETANO (73) STEPAN COMPANY (US) (72) MICHAEL E. O'BRIEN; JEFFREY R. JANOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015640-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2018 (51) A61F 2/02 (2006.01), A61L 27/06 (2006.01) (54) IMPLANTE DE MALHA AUTOEXPANSÍVEL PARA HERNIOPLASTIA ENDOSCÓPICA (73) TITANIUM TEXTILES AG (DE) (72) ANTON ANATOLEVICH KAZANTSEV; AJRAT AUHATOVICH YUSUPOV; ALEXANDR IVANOVICH ALEHIN; VLADIMIR ANDREEVICH ZAVARUEV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015642-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2018 (51) A61F 2/02 (2006.01), A61L 27/06 (2006.01) (54) IMPLANTE DE MALHA DE AUTOFIXAÇÃO COM BASE EM FIO DE TITÂNIO EPOLÍMEROS BIOABSORVÍVEIS (73) TITANIUM TEXTILES AG (DE) (72) ANTON ANATOLEVICH KAZANTSEV; AJRAT AUHATOVICH YUSUPOV; ALEXANDR IVANOVICH ALEHIN; VLADIMIR ANDREEVICH ZAVARUEV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015707-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2019 (30) 23/04/2018 IT 102018000004780 (51) H02K 15/06 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA PRÉ-MONTAR CONJUNTOS DE ENROLAMENTOS DE UM ENROLAMENTO EM BARRA, PARA O ESTATOR



	OU ROTOR DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA (73) TECNOMATIC S.P.A. (IT) (72) GIOVANNI RUGGIERI; SERGIO TANCREDI; MAURILIO MICUCCI; GIUSEPPE RANALLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015819-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2019 (30) 06/02/2018 US 15/889,370 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) CONJUNTO DE TRAVAMENTO PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO LINEAR (73) ETHICON LLC (US) (72) CAMERON D. MCLAIN; MICHAEL J. STOKES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015980-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2019 (30) 06/02/2018 US 15/889,388 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01) (54) APARELHO COM CONJUNTO DE ALAVANCA DE DISPARO (73) ETHICON LLC (US) (72) CHESTER O. BAXTER III; MICHAEL J. STOKES; JASON JONES; MATTHEW S. CORBIN; CAROL J. WYNN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016184-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2019 (30) 09/02/2018 GB 1802189.9 (51) E21B 43/04 (2006.01), E21B 33/124 (2006.01) (54) APARELHO DE SISTEMA DE COMPLETAÇÃO, SISTEMA DE COMPLETAÇÃO E MÉTODO (73) WEATHERFORD U.K. LIMITED (GB) (72) MARK PRESSLIE; ANDREW FRANKLIN; PAUL DAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016327-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2019 (30) 26/02/2018 IB PCT/IB2018/051188



	(51) A61F 2/46 (2006.01), A61F 2/44 (2006.01), A61B 17/92 (2006.01) (54) RETENTOR DE GAIOLA DE COLUNA VERTEBRAL (73) NEO MEDICAL SA (CH) (72) MORTEN BEYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016749-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2018 (30) 22/03/2018 JP 2018-054119 (51) B41F 31/04 (2006.01), B41F 31/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FONTE DE TINTA (73) I.MER CO., LTD. (JP) (72) MASAYUKI IZUME Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018259-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/03/2019 (30) 08/03/2018 EP 18160786.2 (51) C09J 5/08 (2006.01), C09J 163/00 (2006.01) (54) ADESIVO DE JUNÇÃO DE NÚCLEO TIPO FAVO COM RETARDAMENTO DE FOGO, SEU USO E MÉTODO PARA MONTAGEM DE ESTRUTURAS DE TIPO FAVO (73) ZEPHYROS, INC. (US) (72) HUTHER EBERSOHL, ESTELLE; AWKAL, MICHEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018545-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/03/2019 (30) 12/03/2018 DE 102018105671.0 (51) A61B 17/221 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TROMBECTOMIA (73) PHENOX GMBH (DE) (72) PERVINDER BHOGAL; HANS HENKES; HERMANN MONSTADT; RALF HANNES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019123-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2019 (30) 30/03/2018 FR 1852839



	(51) B60C 19/00 (2006.01), B60C 23/04 (2006.01) (54) TRANSPONDER DE RADIOFREQUÊNCIA PARA PNEUMÁTICO (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) JULIEN DESTRAVES; THOMAS CARO; JEAN-MATHIEU CLERGEAT; LAURENT COUTURIER; GUILLAUME PORTIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019535-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2019 (30) 30/03/2018 EP 18305383.4 (51) G02C 7/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE UMA LENTE OFTÁLMICA DE VISÃO ÚNICA E LENTE OFTÁLMICA DE VISÃO ÚNICA (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) (72) LAURENT CALIXTE; MATTHIEU GUILLOT; CARLOS REGO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019706-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2019 (30) 06/04/2018 EP 18166110.9 (51) C07D 275/03 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE 3,4-DICLORO-N-(2-CIANOFENIL)-5-ISOTIAZOLACARBOXAMIDA (73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) TARANEH FARIDA; MARTIN LITTMANN; ALI SANLI; KYRA LARISSA PABST; JÜRGEN LUDWIG; ALBERT SCHNATTERER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019731-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2019 (30) 03/04/2018 EP 18165368.4 (51) B65B 31/02 (2006.01), B65B 31/04 (2006.01), B65B 51/26 (2006.01), B65B 55/08 (2006.01), B65B 9/12 (2006.01), B65B 9/20 (2012.01), B65B 9/20 (2012.01), A61L 2/08 (2006.01) (54) MÁQUINA DE EMBALAGEM, E, MÉTODO PARA PRODUZIR EMBALAGENS VEDADAS (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH) (72) FILIPPO FERRARINI; LUCA POPPI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 020041-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/04/2019
(30) 27/04/2018 EP 18169854.9; 15/05/2018 EP 18172418.8
(51) H01H 33/664 (2006.01), H01H 79/00 (2006.01), H01J 21/08 (2006.01), H01T 2/00 (2006.01), H02H 9/04 (2006.01), H01J 21/04 (2006.01), H01T 21/06 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE INFLUÊNCIA DE REDE
(73) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(72) MARTIN BATTERMANN; PATRIK ERNST; ANDREAS HASELBAUER; CHRISTIAN SCHACHERER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 020094-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/03/2019
(30) 12/04/2018 FR 1853196
(51) H01H 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE CORTE E PROCESSO DE DETECÇÃO DE DEFEITO EM UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE CORTE
(73) LEGRAND SNC (FR) ; LEGRAND FRANCE (FR)
(72) CHRISTOPHE AMPIHAC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 020270-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/04/2019
(30) 06/04/2018 SK PUV 50034-2018
(51) D01F 1/10 (2006.01)
(54) FIBRA SINTÉTICA COM UMA MISTURA DE UMA MATÉRIA-PRIMA NATURAL, PRODUTO TÊXTIL E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA FIBRA SINTÉTICA
(73) BJV RESEARCH, S. R. O. (SK)
(72) BRANKO JASS; JÁN TOMÁS; VÁLER KOKOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 020491-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/02/2019
(30) 09/04/2018 DE 102018205300.6
(51) F04D 29/42 (2006.01), F04D 29/54 (2006.01), F04D 29/66 (2006.01), F04D 29/70 (2006.01)



	(54) VENTILADOR E GRADE DE ENTRADA PARA UM VENTILADOR (73) ZIEHL-ABEGG SE (DE) (72) FRIEDER LOERCHER; ALEXANDER HEROLD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020734-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/04/2019 (30) 25/04/2018 NO 20180579 (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FERRAMENTA DE POÇO PARA ABERTURA E FECHAMENTO DE UM FURO DE FLUIDO EM UM POÇO (73) INTERWELL NORWAY AS (NO) (72) ESPEN HIORTH; STIG OVE BJØRGUM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020844-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (30) 10/07/2019 US 29/697,644; 25/09/2019 US 16/582,876 (51) A47J 31/02 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01), A23F 5/00 (2006.01), A23F 5/24 (2006.01), A23F 5/26 (2006.01) (54) MONTAGEM DE FILTRO DE CAFÉ, E, CAFETEIRA POUR-OVER PARA USO COM ÁGUA E CAFÉ MOÍDO (73) PACIFIC MARKET INTERNATIONAL, LLC (US) (72) ANDREW C.F. WAHL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021488-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2019 (30) 20/04/2018 FI PCT/FI2018/050281; 20/04/2018 FI PCT/FI2018/050282; 20/04/2018 FI PCT/FI2018/050283 (51) G01N 23/207 (2018.01), G01N 23/223 (2006.01), G21K 1/06 (2006.01), G01T 1/16 (2006.01), C22B 3/02 (2006.01) (54) SISTEMA ANALISADOR DE FLUORESCÊNCIA DE RAIOS X E MÉTODOPARA REALIZAR ANÁLISE DE FLUORESCÊNCIA DE RAIOS X DE UMELEMENTO DE INTERESSE EM PASTA (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) (72) HEIKKI SIPILÄ; ANTTI PELLI; TOMMI KOSKINEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 021671-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2019 (30) 07/06/2018 US 62/681,873 (51) A23L 33/12 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A23K 20/147 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA PARA ANIMAIS DE COMPANHIA PARA AUMENTAR OS NÍVEIS DE CORPOS CETÔNICOS EM UM CANINO, E SEU USO (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) YUANLONG PAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023433-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2019 (30) 13/06/2018 US 62/684,564 (51) C08L 23/16 (2006.01), C09J 123/16 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E ARTIGO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ALLAN WALTER MCLENNAGHAN; YI JIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023565-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2019 (30) 23/05/2018 FR 18 54306 (51) A45D 34/04 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01), B65D 51/28 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA (73) L'OREAL (FR) (72) ERIC DEHAUDT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023692-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2019 (30) 22/05/2018 EP 18305627.4 (51) A61C 7/00 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01) (54) MÉTODO DE SIMULAÇÃO DE UMA CENA DENTÁRIA VIRTUAL A PARTIR DE UMA SITUAÇÃO DENTÁRIA REAL DE UM PACIENTE, E USO DO REFERIDO MÉTODO (73) DENTAL MONITORING (FR) (72) PHILIPPE SALAH; THOMAS PELLISSARD; GUILLAUME GHYSELINCK; LAURENT DEBRAUX



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 023929-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/05/2019
(30) 25/05/2018 US 62/676,518; 06/11/2018 EP 18204757.1
(51) A01N 25/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, MÉTODO DE CONTROLE OU REDUÇÃO DE PRAGAS, MÉTODO DE CONTROLE DO CRESCIMENTO DOS CRISTAIS EM UM INIBIDOR DA SUCCINATO DESIDROGENASE E USO DA DITA COMPOSIÇÃO
(73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) MILIND SINGH; ANJAN DAS; FRED ROSA; WILLIAM HANSON; MALCOLM FAERS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 024633-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/06/2019
(30) 29/06/2018 US 62/691866
(51) G01J 5/10 (2006.01), G08B 21/24 (2006.01), G06Q 10/06 (2023.01), A47K 10/32 (2006.01), A47K 5/06 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA USO EM UM BANHEIRO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) FREDERICK J. WILLIAMS JR.; REILLY HOWELL; BABAK R. GHAZI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 025406-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/06/2019
(30) 11/06/2018 NL 2021101
(51) A01G 7/04 (2006.01), A01G 9/24 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA O CULTIVO DE PLANTAÇÕES
(73) BLUE SKIES 1989 B.V. (NL)
(72) GERARDUS JOHANNES JOZEF MARIA MEEUWS; CORNELIA HENRICA PETRONELLA MARIA MEEUWS-ABEN; MARC KREUGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 025544-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/06/2019
(30) 16/06/2018 EP 18178151.9
(51) H05B 6/06 (2006.01)



	(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA PRIMEIRA ZONA DE COZIMENTO E UMA SEGUNDA ZONA DE COZIMENTO DE UMA PLACA DE COZIMENTO POR INDUÇÃO (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) BALEST, FREDERICO; VIROLI, ALEX; JEANNETEAU, LAURENT; NOSTRO, MASSIMO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025898-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2019 (30) 25/06/2018 US 62/689,619; 04/06/2019 US 16/430,628 (51) C07D 307/68 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE ÁCIDO CARBOXÍLICO (73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US) (72) MESFIN EJERSSA JANKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 001229-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2019 (30) 24/07/2018 EP 18185122.1 (51) A61L 27/10 (2006.01), A61L 27/30 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01) (54) ARTIGO DENTÁRIO COM UM REVESTIMENTO QUE COMPREENDE NANOESTRUTURAS FEITAS DE ZIRCÔNIA ESTABILIZADA COM ÍTRIA (73) FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) ; STRAUMANN HOLDING AG (CH) (72) KAI THOMAS ORTNER; MARC STEPHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 001381-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2019 (30) 25/07/2018 AU AU 2018902689 (51) E02D 17/20 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01), E02F 5/32 (2006.01), E02F 3/76 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA FORMAR LINHAS DE SULCO AO LONGO DE UMA SUPERFÍCIE INCLINADA (73) OPTI-MINEZ PTY LTD. (AU) (72) DAVID HALL; LACHLAN YELDHAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 001469-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2019 (30) 27/07/2018 IB PCT/IB2018/055632 (51) A01N 31/16 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA E MÉTODO DE PROTEÇÃO DA SAFRA (73) SML LIMITED (IN) (72) ARUN VITTHAL SAWANT; HITESHKUMAR ANILKANT DOSHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002898-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2019 (30) 13/10/2018 IN 201811038930 (51) B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01) (54) FILME DE POLIETILENO RECICLÁVEL E LAMINADO PARA EMBALAGEM RECICLÁVEL COM UM FILME DE POLIETILENO RECICLÁVEL (73) CONSTANTIA PIRK GMBH & CO. KG (DE) (72) ACHIM GREFFENSTEIN; PRAGNESH SHAH; SAKET JHA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004124-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2019 (30) 05/09/2018 CN 201811032693.7; 21/09/2018 CN 201811104788.5 (51) H04N 19/96 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01) (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, DECODIFICADOR DE VÍDEO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) YIN ZHAO; HAITAO YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004735-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2019 (30) 14/09/2018 EP 18194540.3 (51) B32B 15/095 (2006.01), B32B 15/14 (2006.01), B32B 15/18 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01) (54) Laminado e processo de produção do laminado (73) BASF SE (DE) (72) PHILIPPE DESBOIS; JASMINA SIMON



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 004777-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) ROBERT BALDEMAIR; FREDRIK HUSS; FRANZ HEISER; ARASH GHASEMMEHDI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004868-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/09/2019 (30) 15/09/2018 FR FR1871044 (51) B60N 2/58 (2006.01), B60N 2/60 (2006.01), B60N 2/16 (2006.01) (54) ASSENTO DE VEÍCULO (73) MARTUR FRANCE AUTOMOTIVE SEATING AND INTERIORS SARL (FR) (72) JEAN CLAUDE PEREZ; PAUL LOPES; FABRICE LORME Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005009-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2019 (30) 01/10/2018 DE 10 2018 124 179.8 (51) B60T 8/36 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO DE VÁLVULA DE CONTROLE DE PRESSÃO DE ABS (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) FRIEDBERT RÖTHER; KAI WERNER; GERHARD WIEDER; RENÉ JONKMANN; ALEXANDER KRUMREY; REINER MÄRKLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005227-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2018 (51) F16J 15/18 (2006.01), F16C 33/78 (2006.01), F16J 15/16 (2006.01), F16J 15/46 (2006.01), F16J 15/32 (2016.01), F16C 33/66 (2006.01), F16C 33/80 (2006.01), F16C 13/06 (2006.01) (54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO DE AUTOALINHAMENTO (73) DASH ENGINEERING PTY LTD (AU) (72) DAVID BEATTIE; ALAN PAUL BAMPTON; JIM KENDRICK



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 005345-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/09/2019
(30) 28/09/2018 DE 10 2018 123 996.3
(51) B60T 8/32 (2006.01), B60T 8/36 (2006.01)
(54) MÓDULO DE CONTROLE DE PRESSÃO ELETROPNEUMÁTICA CENTRAL PROJETADO COMO UNIDADE ESTRUTURAL COM DISPOSITIVO DE CONTROLE DE FREIO CENTRAL INTEGRADO, DISPOSITIVO DE FREIO DE SERVIÇO ELETROPNEUMÁTICO DE UM VEÍCULO E VEÍCULO
(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) ANDREAS EISENBERGER; MICHAEL HERGES; JÜRGEN STEINBERGER; CHRISTOPH HUBER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 005635-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2019
(30) 28/09/2018 DE 10 2018 124 011.2
(51) H02K 3/51 (2006.01), H02K 3/50 (2006.01)
(54) ROTOR PARA UMA MÁQUINA ELÉTRICA
(73) VOITH PATENT GMBH (DE)
(72) THOMAS HILDINGER; LUDGER KÖDDING; MICHAEL WECKERT; STEFAN VESER; STEFAN ALLGEYER; HOLGER HENNING; PHILIPP EILEBRECHT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 006063-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/10/2019
(30) 24/10/2018 EP 18202395.2
(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/63 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/16 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/20 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ESPUMAS, ESPUMA DE POLIURETANO E USO DE UMA ESPUMA
(73) BASF SE (DE)
(72) MARKUS SCHUETTE; HEINZ-DIETER LUTTER; MANUELA FAEHMEL; MARC CLAUDE MARTIN; PETER DEGLMANN; JOERN DUWENHORST
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 006684-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2019 (30) 09/10/2018 JP 2018-190704 (51) B29C 65/18 (2006.01), B29C 48/16 (2019.01), B29C 55/12 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR CHAPA DE POLIPROPILENO E MÉTODO PARA PRODUZIR ARTIGO CONFORMADO (73) SUNALLOMER LTD. (JP) (72) TAKESHI NAKAJIMA; MASAYUKI IKEDA; AKIHIRO KATAGIRI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007647-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2019 (30) 22/10/2018 US 62/748,574 (51) C08J 3/22 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), C08L 21/02 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01), B60C 1/00 (2006.01) (54) Composição de dispersão de nanocelulose (NDC) e composição polimérica (73) GRANBIO INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC (US) (72) CHARLES HERD; ZACHARY COMBS; LEWIS TUNNICLIFFE; KIMBERLY NELSON; SHAOBO PAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007762-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2019 (30) 25/10/2018 IT 102018000009802 (51) D01H 7/88 (2006.01), D02G 3/32 (2006.01), D03D 15/08 (2006.01), D02G 3/36 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FAZER UM FIO DE NÚCLEO ELÁSTICO A BASE DE ALGODÃO (73) CANDIANI S.P.A. (IT) (72) PAOLO BENELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009492-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/11/2018 (51) C02F 1/46 (2023.01) (54) MÉTODO, CÂMARA DE REAÇÃO E SISTEMA PARA O TRATAMENTO DE LÍQUIDOS EM FLUXO CONTÍNUO (73) PLASMA WATER SOLUTIONS INC (US) (72) ALFREDO ZOLEZZI GARRETÓN; MAXIMILIANO SAONA ACUÑA;



	RUBÉN VIÑUELA SEPÚLVEDA; ROBERTO CONTRERAS MACHUCA; ALFREDO ZOLEZZI CAMPUSANO; FREDERIK KNOP RODRÍGUEZ; JAVIER URRUTIA PIEPER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010083-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2019 (30) 28/11/2018 NL 2022084 (51) F16G 15/06 (2006.01), B66C 1/00 (2006.01) (54) MONTAGEM DE MANILHA (73) IQIP HOLDING B.V. (NL) (72) DAVID HOWELL GUNTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010511-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2018 (51) C08G 18/67 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/65 (2006.01) (54) MISTURA DE REAÇÃO E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UMA ESPUMA DE POLIURETANO (73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US) (72) BAO LUAN; ZHUXIA RONG; YUEFAN ZHANG; LIES BONAMI; JORIS BOSMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011254-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2019 (30) 11/12/2018 US 62/777,868 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 11/00 (2006.01), G01V 99/00 (2024.01) (54) MÉTODOS PARA MODELAR UMA REGIÃO DE SUBSUPERFÍCIE (73) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US) (72) HUSEYIN DENLI; BRENT D. WHEELock Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011358-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2019 (30) 11/12/2018 US 62/777,903; 18/01/2019 EP 19152550.0 (51) C10G 33/04 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08G 65/00 (2006.01) (54) DESEMULSIFICANTE, MÉTODO DE DESEMULSIFICAÇÃO DE UMA



	EMULSÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DESEMULSIFICANTE (73) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) HANAMANTHSA BEVINAKATTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 012586-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2018 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DENTIFRÍCIA FLUORETADA BIFOSFATADA MULTIFUNCIONAL (73) RABBIT INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE HIGIENE PESSOAL LTDA (BR/PR) ; FABIANO VIEIRA VILHENA (BR/SP) ; MARCELO RODRIGUES TEIXEIRA (BR/PR) (72) FABIANO VIEIRA VILHENA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 012836-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2019 (30) 28/12/2018 US 62/786,084; 28/12/2018 US 62/786,100; 28/12/2018 US 62/786,119; 28/12/2018 US 62/786,110 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL E ARTIGO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JEFFREY C. MUNRO; GAOXIANG WU; KYLE G. KUMMER; HAIYANG YU; HONG YANG; HONGYU CHEN; BRIAN M. HABERSBERGER; LIXIN SUN; COLIN LIPISHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013136-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2020 (30) 22/11/2019 KR 10-2019-0151423 (51) A61L 27/26 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61L 27/44 (2006.01), A61L 27/20 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA CARGA QUE CONTÉM UMA MICROCÁPSULA DUPLA DE ÁCIDO POLI-L-LÁCTICO E ÁCIDO HIALURÔNICO (73) GCS CO., LTD. (KR) (72) CHANG SIK KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 013163-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2019 (30) 03/01/2019 CN 201910005667.3 (51) H04N 19/182 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01) (54) MÉTODO DE PREDIÇÃO DE BLOCO DE CROMA, APARELHO DE PREDIÇÃO DE BLOCO DE CROMA E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) XIANG MA; FAN MU; YIN ZHAO; HAITAO YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014647-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2019 (51) C08F 110/06 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), B01J 4/02 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), B01J 19/18 (2006.01), B01J 19/26 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01) (54) APARELHO, SISTEMA E PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO DE SÓLIDO-VAPOR (73) LUMMUS NOVOLEN TECHNOLOGY GMBH (DE) (72) OLLI TORMA; HERMANN GEBHART; FRANZ LANGHAUSER; OLIVER RUHL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016504-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2020 (30) 20/02/2019 US 62/808,111 (51) E21B 33/038 (2006.01), H01R 13/15 (2006.01), H01R 13/523 (2006.01) (54) SISTEMA DE PASSAGEM DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA E MÉTODOS DE USO DO MESMO (73) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) ERIK VAN MOOK; MATTHEW KELLER; CHRISTOPHER KENNEDY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016617-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2020 (30) 22/02/2019 JP 2019-030898 (51) G05D 1/02 (2020.01), G01N 29/04 (2006.01), G01N 29/265 (2006.01) (54) APARELHO AUTÔNOMO DE INSPEÇÃO DE PLACA DE METAL,



	MÉTODO DE INSPEÇÃO, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PLACA DE METAL (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) YUJI OHARA; FUMIHIKO TAKAHAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016776-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2019 (30) 21/03/2019 US 16/360,438 (51) E03F 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ESGOTO A VÁCUO COM APARELHO DE RESPIRO DE RESERVATÓRIO (73) AQSEPTENCE GROUP, INC. (US) (72) JOHN M. GROOMS; TROY E. BLOCHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017107-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2019 (51) B60L 5/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTATO, VEÍCULO E ESTAÇÃO DE CARREGAMENTO (73) SCHUNK TRANSIT SYSTEMS GMBH (DE) (72) PETER SCHNEIDER; MATTHIAS DOMES; TIMO STAUBACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017295-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2019 (51) C01B 33/023 (2006.01), C01B 33/025 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE SILÍCIO METALÚRGICO (73) WACKER CHEMIE AG (DE) (72) KARL-HEINZ RIMBÖCK; KONRAD MAUTNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017351-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2019 (51) C01B 33/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE AGLOMERADOS CONTENDO SILÍCIO METÁLICO (73) WACKER CHEMIE AG (DE)



	(72) KARL-HEINZ RIMBÖCK; KONRAD MAUTNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017832-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2020 (30) 11/04/2019 EP 19168703.7 (51) C08J 3/22 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE PIGMENTO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE PIGMENTO, COMPOSIÇÕES DE MOLDAGEM, PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE PIGMENTO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICA E MOLDAGEM (73) BASF SE (DE) (72) PATRICK SPIES; TORSTEN ERDMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018554-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2020 (30) 23/03/2019 US 62/822,865; 26/03/2019 US 62/824,282; 27/03/2019 US 62/824,360 (51) H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01) (54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR E MÉTODOS CORRESPONDENTES PARA PREDIÇÃO INTRA (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) BIAO WANG; SEMIH ESENLİK; ANAND MEHER KOTRA; HAN GAO; JIANLE CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020245-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/04/2020 (30) 12/04/2019 US 62/833,158 (51) C10J 3/72 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01), C07C 67/297 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONVERTER UM MATERIAL CARBONÁCEO EM GÁS DE SÍNTESE E MÉTODO DE CONVERTER UM MATERIAL CARBONÁCEO EM UM PRODUTO QUÍMICO (73) ENERKEM INC. (CA) (72) MAXIME FOUCAULT; JEAN-PIERRE CRETE; GUILLAUME DROLET; MICAEL BOULET; LOUIS DENOMME; BORIS VALSECCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 020595-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/04/2020 (30) 17/04/2019 EP 19169715.0 (51) C07C 237/06 (2006.01), C07C 231/12 (2006.01), C07C 41/30 (2006.01) (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE DERIVADOS DE 2-[2-(FENIL)ETILAMINO]ALCANOAMIDA SUBSTITUÍDOS (73) NEWRON PHARMACEUTICALS S.P.A. (IT) (72) WILLIAM LEONG; DONGXIAO LAN; WEIFANG ZHANG; XIANG FANG; SIZHONG WU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020599-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2020 (30) 17/04/2019 EP 19169714.3 (51) C07C 237/06 (2006.01), C07C 231/12 (2006.01), C07C 253/08 (2006.01), C07C 213/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE DERIVADOS DA 2-[2-(FENIL)ETILAMINO]ALCANOAMIDA SUBSTITUÍDOS (73) NEWRON PHARMACEUTICALS S.P.A. (IT) (72) WOLFGANG SKRANC; MICHAEL WOLBERG; MATTHIAS RIEPL; CHRISTOPH IMBODEN; ERWIN WALDVOGEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020823-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2020 (30) 17/04/2019 US 16/387,420 (51) H01L 27/18 (2006.01), B82Y 10/00 (2011.01), G06N 10/00 (2022.01), H01L 39/22 (2006.01), H01L 39/24 (2006.01) (54) DISPOSITIVO SUPERINDUTOR VERTICAL (73) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US) (72) MARTIN SANDBERG; VIVEKANANDA ADIGA; RASIT ONUR TOPALOGLU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021021-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01) (54) MÓDULO DE MONITORAMENTO DE INJEÇÃO E PROCESSO PARA CALCULAR UMA QUANTIDADE REAL DE MEDICAMENTO EJETADA OU INJETADA A PARTIR DE UM SISTEMA DE INJEÇÃO DE CANETA



	(73) BIOCORP PRODUCTION S.A. (FR) (72) ALAIN MARCOZ; LIONEL ALDON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023879-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2019 (51) A61F 6/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTRACEPÇÃO MASCULINA ADAPTADO PARA CIRCUNDAR UM PÊNIS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO (73) MAXIME LABRIT (FR) (72) MAXIME LABRIT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 024729-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2019 (51) B60W 10/08 (2006.01), B60K 6/46 (2007.10), B60L 50/61 (2019.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 20/00 (2016.01), F02D 29/06 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE DE DISPOSITIVO ELÉTRICO E DISPOSITIVO ELÉTRICO (73) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP) (72) HIDEKATSU AKIYAMA; TOMOYUKI HANYU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026583-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2020 (30) 28/06/2019 US 62/868,317 (51) A61N 1/05 (2006.01), A61B 5/0482 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61F 2/72 (2006.01), A61F 4/00 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ELETROMIOGRAFIA E MÉTODO DE ELETROMIOGRAFIA (73) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US) (72) GAURAV SHARMA; SAMUEL COLACHIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001146-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2020 (30) 23/07/2019 DE 202019104073.4 (51) F28F 1/16 (2006.01), F28F 1/34 (2006.01) (54) SEÇÃO DE TUBO EM FORMA DE ASA EXTRUDIDA, TUBO EM FORMA



	DE ASA, TROCADOR DE CALOR COM TUBO EM FORMA DE ASA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA SEÇÃO DE TUBO EM FORMA DE ASA (73) GRANDHOLM PRODUCTION SERVICES LTD. (GB) (72) JÖRG KIRCHNER; SASCHA WIELAND; MATTEO CODECASA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003100-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2020 (30) 22/08/2019 JP 2019-151653 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/24 (2006.01) (54) APARELHO DE DETERMINAÇÃO DE ANOMALIA DE ALTO-FORNO, MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE ANOMALIA DE ALTO-FORNO, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE ALTO-FORNO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE METAL QUENTE (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) HIROYUKI SHIMAMOTO; TOMOHIKO ITO; TATSUYA YAMAGUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004163-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/09/2020 (30) 11/09/2019 JP 2019-165547 (51) C07G 1/00 (2011.01), C12P 7/22 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR LIGNINA SOLÚVEL EM SOLVENTE ORGÂNICO (73) NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP) ; KYOTO UNIVERSITY (JP) (72) OSAMU WAKAMURA; SHO MICHIE; TAKAAKI FURUYA; TAKASHI WATANABE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004336-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2020 (30) 11/09/2019 CN 201921513715.1 (51) H01R 13/502 (2006.01), H01R 13/717 (2006.01), H01R 13/10 (2006.01) (54) TAMPA SUPERIOR COMBINADA DE TRAVAMENTO AUTOMÁTICO DO TIPO ENCAIXE RÁPIDO PARA UMA RÉGUA DE ENERGIA (73) JIANGSU GENERAL PROTECH CO., LTD. (CN) (72) YAN, HUA; CHEN, BIN; CAI, SUFENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2022 004817-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2021 (30) 12/02/2020 JP 2020-021317 (51) B62D 25/10 (2006.01), B62D 25/12 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE CAPÔ PARA VEÍCULO (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) TOMOYUKI KATAYAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 007544-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (51) B60C 11/01 (2006.01), B60C 11/04 (2006.01), B60C 11/12 (2006.01) (54) BANDA DE RODAGEM DE PNEU DE CAMINHÃO COM VAZIO DE DESACOPLEMENTO E RANHURA DE VAZIO DE DESACOPLEMENTO ASSOCIADA (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) STEFAN VOSS; BRIAN P. GANNON; VICTOR ABAROTIN; DAVID C LUNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 009547-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/12/2019 (30) 18/12/2019 US 16/718,727 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/02 (2006.01), E21B 33/00 (2006.01) (54) CONDUTO PARA UM FURO DE POÇO, MÉTODO PARA TRATAR UM FURO DE POÇO E SISTEMA PARA FORMAR UMA VEDAÇÃO EM UM FURO DE POÇO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) STEPHEN MICHAEL GRECI; MICHAEL LINLEY FRIPP; EMILE EDMUND SEVADJIAN; ABDOLREZA GHARES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 009658-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2020 (30) 29/11/2019 KR 10-2019-0156761 (51) C07H 3/02 (2006.01), C07H 1/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA PREPARAR ALULOSE E USO DE UM DISSACARÍDEO DE ALULOSE COMO UM PRECURSOR DE ALULOSE



	(73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) MINHOE KIM; SUNGKYUN LEE; TAEKBEOM KIM; YOUN KYUNG BAK; SEONG BO KIM; EUN JUNG CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012183-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/12/2019 (51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/9794 (2017.01), A61Q 5/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDAR DE MATERIAIS DE QUERATINA (73) L'OREAL (FR) (72) SHICHEN ZHANG; CHERRY YANG; JESSICA YUAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012512-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2021 (30) 14/10/2020 CN 202011093594.7 (51) C07F 9/30 (2006.01), C07F 9/46 (2006.01), C07F 9/6584 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA A PREPARAÇÃO DE L-GLUFOSINATO E SEUS INTERMEDIÁRIOS (73) GUANGAN LIER CHEMICAL CO., LTD. (CN) ; LIER CHEMICAL CO., LTD. (CN) (72) YONGJIANG LIU; JIE CAI; MIN XU; TINGYING LIU; LEI ZHOU; WEI ZENG; KE CHENG; YINGSUI YIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 015987-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/02/2021 (30) 14/02/2020 EP 20157383.9 (51) C08F 8/12 (2006.01), C08F 283/06 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C08F 287/00 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01) (54) POLÍMERO DE ENXERTO, PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE UM POLÍMERO DE ENXERTO, USO DE UM POLÍMERO DE ENXERTO OU OBTIDO POR UM PROCESSO, DETERGENTE PARA ROUPA, COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA E/OU PRODUTO DE CUIDADO DOMÉSTICO E DE TECIDOS, E, USO DE UM POLÍMERO DE ENXERTO EM DETERGENTES PARA ROUPA, EM COMPOSIÇÕES DE LIMPEZA E/OU EM PRODUTOS DE CUIDADO DOMÉSTICO E DE TECIDOS (73) BASF SE (DE) (72) JAN OLE MUELLER; OUIDAD BENLAHMAR; JESSICA ELEANOR BEAN; DAWID MARCZEWSKI; ROLAND BOEHN



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 016460-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/02/2021
(30) 21/02/2020 EP 20158733.4
(51) C08G 65/26 (2006.01), C08G 63/68 (2006.01)
(54) IMINA DE POLIALQUILENO ALCOXILADA OU POLIAMINA ALCOXILADA, USO DA IMINA DE POLIALQUILENO ALCOXILADA OU POLIAMINA ALCOXILADA, PROCESSO PARA PREPARAR UMA IMINA DE POLIALQUILENO ALCOXILADA OU POLIAMINA ALCOXILADA, E, DETERGENTE PARA ROUPA, COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, PRODUTO PARA CUIDADOS DOMÉSTICOS E TÊXTEIS, FORMULAÇÃO COSMÉTICA, QUEBRADOR DE EMULSÃO DE ÓLEO BRUTO, DISPERSÃO DE PIGMENTO PARA TINTAS DE JATO DE TINTA, FORMULAÇÃO PARA GALVANOPLASTIA, COMPOSIÇÃO CIMENTÍCIA E/OU DISPERSANTE PARA FORMULAÇÕES AGROQUÍMICAS
(73) BASF SE (DE)
(72) SOPHIA EBERT; HOLGER TUERK; SUSANNE CARINA ENGERT; CLAUDIA ESPER; OUIDAD BENLAHMAR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 016559-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/03/2021
(30) 19/03/2020 EP 20164149.5
(51) A45D 40/14 (2006.01), A45D 40/00 (2006.01)
(54) EMBALAGEM DISPENSADORA PARA UM PRODUTO PARA CUIDADOS PESSOAIS ESPALHÁVEL, MÉTODO PARA DISPENSAÇÃO DE UM PRODUTO PARA CUIDADOS PESSOAIS ESPALHÁVEL, MÉTODO DE APLICAÇÃO DE UM PRODUTO PARA CUIDADOS PESSOAIS ESPALHÁVEL SOBRE A PELE DE UM CONSUMIDOR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA EMBALAGEM DISPENSADORA PARA UM PRODUTO PARA CUIDADOS PESSOAIS ESPALHÁVEL
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) NATHANIEL DAVID THULIN; MATTHEW COREY CATAUDELLA; MITCHELL EDWIN MESSENGER; NATHAN DANIEL GRUBBS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 018307-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/03/2021
(30) 19/03/2020 US 62/991,724
(51) G02B 1/04 (2006.01)



	(54) INSERTO PARA SER INCORPORADO EM UMA LENTE DE CONTATO DE HIDROGEL DE SILICONE, E LENTES DE CONTATO DE HIDROGEL DE SILICONE INCORPORADAS (73) ALCON INC. (CH) (72) JING CHENG; WEI LIANG; STEVE YUN ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018308-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2021 (30) 16/03/2020 EP 20163342.7 (51) G06K 9/00 (2006.01) (54) MÉTODOS IMPLEMENTADOS POR COMPUTADOR E DISPOSITIVOS PARA DETERMINAÇÃO DE DIMENSÕES E DISTÂNCIAS DE PARTICULARIDADES DA CABEÇA (73) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) BEN HOYLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018689-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2021 (30) 19/03/2020 EP 20164150.3 (51) A45D 40/04 (2006.01), A45D 40/14 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01), A45D 34/00 (2006.01) (54) EMBALAGEM DISPENSADORA PARA UM PRODUTO PARA CUIDADOS PESSOAIS ESPALHÁVEL, MÉTODO PARA DISPENSAR UM PRODUTO PARA CUIDADOS PESSOAIS ESPALHÁVEL, MÉTODO PARA APLICAR UM PRODUTO PARA CUIDADOS PESSOAIS ESPALHÁVEL, DISPENSADOR REUTILIZÁVEL PARA DISPENSAÇÃO DE UM PRODUTO PARA CUIDADOS PESSOAIS, MÉTODO PARA FABRICAR UMA EMBALAGEM DISPENSADORA PARA UM PRODUTO PARA CUIDADOS PESSOAIS ESPALHÁVEL (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) NATHANIEL DAVID THULIN; MATTHEW COREY CATAUDELLA; MITCHELL EDWIN MESSENGER; NATHAN DANIEL GRUBBS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018890-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2020 (51) C07C 43/178 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE FRAGRÂNCIA TIPO OXA-SÂNDALO (73) SYMRISE AG (DE) (72) VIJAYANAND CHANDRASEKARAN; BERND HÖLSCHER



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 020153-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/04/2021
(30) 22/04/2020 US 63/013,666; 06/04/2021 US 17/223,868
(51) B61G 9/04 (2006.01)
(54) MECANISMO DE ABSORÇÃO DE CHOQUES MECÂNICOS E SISTEMA DE ABSORÇÃO DE ENERGIA PARA UM VAGÃO FERROVIÁRIO
(73) MINER ENTERPRISES, INC. (US)
(72) ANDY R. KRIES; ERICH A. SCHOEDL; KEITH A. SALIS; KENNETH A. JAMES; RICHARD B. BIEHL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 021785-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2021
(30) 28/04/2020 CN 202010351280.6
(51) C07K 19/00 (2006.01), C07K 14/71 (2006.01), C07K 14/495 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MOLÉCULA TRUNCADA DE DOMÍNIO EXTRACELULAR TGFβR2, PROTEÍNA DE FUSÃO, ANTICORPO OU UM FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO, CONJUGADO, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, MÉTODO IN VITRO PARA PRODUIR MOLÉCULA TRUNCADA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS DA MOLÉCULA TRUNCADA, COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA E KIT
(73) SINOCELLTECH LTD. (CN)
(72) LIANGZHI XIE; CHUNYUN SUN; ERHONG GUO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 022901-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/06/2021
(30) 23/06/2020 EP 20181674.1
(51) C08F 224/00 (2006.01), C08F 216/12 (2006.01), C08F 220/28 (2006.01), C08F 234/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO CURÁVEL POR RADIAÇÃO, MÉTODO DE REVESTIMENTO DE UM SUBSTRATO E SUBSTRATO REVESTIDO
(73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) BERNARD LUCAS FERLINGA; JOHANNES GEORGE HENDRIK HERMENS; KEIMPE JAN VAN DEN BERG; ROGIER VAN GEMERT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2021, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2022 024322-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2021 (30) 24/07/2020 US 63/055,981 (51) D07B 1/02 (2006.01) (54) CORDA COMPREENDENDO FEIXES DE FILAMENTOS, E MÉTODO PARA TRAÇÃO OU LEVANTAMENTO DE UM OBJETO (73) KURARAY CO., LTD. (JP) (72) FORREST SLOAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024893-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2021 (30) 08/06/2020 US 16/895,150 (51) A61L 15/42 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), A61L 15/64 (2006.01) (54) CURATIVO PARA FERIMENTOS REVESTIDO COM FORMAÇÃO DE RELEVO, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, E MÉTODO PARA VEDAR A SUPERFÍCIE DE UM TECIDO (73) ETHICON, INC. (US) (72) SAI VERUVA; JIANGUO JACK ZHOU; JOSEPH R. VLIET JR; GERARD LLANOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 000744-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2021 (30) 16/07/2020 US 63/052,539 (51) G09B 19/24 (2006.01), G09B 23/28 (2006.01) (54) SISTEMA DE TREINAMENTO DENTAL PARA CLÍNICOS (73) PASCHKE ULTRASONIX LLC (US) (72) RICHARD H. PASCHKE; MARIANNE DRYER; NOEL S. PASCHKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 006743-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (30) 22/09/2021 JP 2021-154863 (51) E04G 3/22 (2006.01), E04G 7/34 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ANDAIME, E, MÉTODO DE MONTAGEM DE UM DISPOSITIVO DE ANDAIME



	(73) DAI ONO (JP) (72) DAI ONO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 007308-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2021 (30) 21/10/2020 EP 20203009.4 (51) C07C 29/48 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), C01B 15/023 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR 1,2-PROPANODIOL A PARTIR DE PROPANO (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) DAVID BOLZ; HOLGER WIEDERHOLD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 008284-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/10/2021 (30) 02/11/2020 EP 20205198.3 (51) D21J 1/02 (2006.01), D21J 1/04 (2006.01), B31F 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAR BORDAS, E, SISTEMA DE MOLDE DE FORMAÇÃO (73) PULPAC AB (SE) (72) MARTIN LJUNGBERG; MATHIAS BERGFJORD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 008316-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2021 (30) 04/01/2021 KR 10-2021-0000361 (51) C12N 9/00 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01) (54) VARIANTE DE GLUTAMATO-CISTEÍNA LIGASE E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE GLUTATIONA USANDO A MESMA (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) YEONSOO KIM; CHEOL WOONG HA; EUN BIN YANG; YEONG EUN IM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 018066-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2022 (30) 12/03/2021 DK PA202100260



	(51) C07H 1/06 (2006.01), B01D 15/36 (2006.01), C12P 19/26 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PURIFICAÇÃO DE SIALO-OLIGOSSACARÍDEOS (73) GLYCOM A/S (DK) (72) GETACHEW S. MOLLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 025005-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2022 (30) 31/05/2021 DK PA202170280; 31/05/2021 DK PA202170281; 31/05/2021 DK PA202170282 (51) G21C 5/14 (2006.01), G21C 1/22 (2006.01), G21C 3/24 (2006.01), G21C 3/54 (2006.01), G21C 5/02 (2006.01), G21C 13/04 (2006.01) (54) NÚCLEO DE REATOR NUCLEAR DE SAL FUNDIDO E REATOR NUCLEAR DE SAL FUNDIDO (73) COPENHAGEN ATOMICS A/S (DK) (72) ASLAK STUBSGAARD; THOMAS JAM PEDERSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 025587-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2022 (30) 08/06/2021 US 17/342,330 (51) G06T 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA IMAGEM DE RESULTADOS ESPERADOS DE TRATAMENTOS COSMÉTICOS MÉDICOS EM UM CARACTERÍSTICA ANATÔMICA HUMANA A PARTIR DE UMA IMAGEM DA CARACTERÍSTICA ANATÔMICA ANTERIORMENTE A ESSES TRATAMENTOS COSMÉTICOS MÉDICOS (73) REALFACEVALUE B.V. (NL) (72) JACQUES VAN DER MEULEN; EKIN GEDIK; BERNO BUCKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2022, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 017508-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2015 (30) 14/11/2014 US 62/079,590; 31/08/2015 US 62/212,004; 29/09/2015 US 62/234,477 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/85 (2006.01) (54) POLINUCLEOTÍDEO MODULADOR, GENOMA VIRAL DE VÍRUS ADENO-ASSOCIADO (AAV), VÍRUS RECOMBINANTE AAV, VETOR, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA MESMA (62) BR 11 2017 010088-6 13/11/2015 (73) VOYAGER THERAPEUTICS, INC. (US)



	(72) HOU JINZHAO; MATHIEU E. NONNENMACHER; PENGCHENG ZHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 001798-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2017 (51) B64D 11/02 (2006.01), E03D 11/12 (2006.01) (54) ARRANJO DE LAVATÓRIO (62) BR 11 2019 023127-7 17/05/2017 (73) PILATUS FLUGZEUGWERKE AG (CH) (72) MARCEL GNOS; SIMON KOCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 005119-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2017 (30) 11/07/2016 US 62/360,813; 11/07/2016 US 62/360,847; 18/11/2016 US 62/424,083 (51) A61K 31/565 (2006.01), C07J 41/00 (2006.01), C07J 43/00 (2006.01), C07J 1/00 (2006.01), C07J 9/00 (2006.01), C07J 17/00 (2006.01), C07J 7/00 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/575 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (54) COMPOSTOS ESTERÓIDES NEUROATIVOS C17, C20 E C21 SUBSTITUÍDOS, SUAS COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, SEUS USOS E KITS (62) BR 11 2019 000578-1 11/07/2017 (73) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US) (72) ALBERT J. ROBICHAUD; GABRIEL MARTINEZ BOTELLA; BOYD L. HARRISON; FRANCESCO G. SALITURO; ANDREW GRIFFIN; MARIA JESUS BLANCO-PILLADO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 023643-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2018 (30) 07/04/2017 DE 10 2017 107 480.5 (51) B65H 7/08 (2006.01), B65H 7/10 (2006.01), B65H 7/14 (2006.01), B65H 9/10 (2006.01), D05B 35/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA POSICIONAMENTO E PROCESSAMENTO EXATOS DE TÊXTEIS OU DE PEÇAS DE ADAPTAÇÃO (62) BR 11 2019 020479-2 03/04/2018 (73) SCHMALE-HOLDING GMBH & CO. (DE) (72) PETER REINDERS



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 12 2022 024478-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/03/2021
(30) 16/03/2020 EP 20163342.7
(51) G06K 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS IMPLEMENTADOS POR COMPUTADOR E DISPOSITIVOS PARA DETERMINAÇÃO DE DIMENSÕES E DISTÂNCIAS DE PARTICULARIDADES DA CABEÇA
(62) BR 11 2022 018308-9 15/03/2021
(73) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) BEN HOYLE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2021, observadas as condições legais

(11) BR 12 2022 024633-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/01/2017
(30) 26/01/2016 US 62/287,127; 08/12/2016 US 62/431,618
(51) C09K 11/06 (2006.01), C07D 321/00 (2006.01), C07H 15/00 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01), C07F 9/08 (2006.01), C07F 7/08 (2006.01), C09B 23/08 (2006.01), C09B 23/10 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE FÓRMULA I, COMPOSTO DA FÓRMULA IIA OU IIB, E COMPOSIÇÃO
(62) BR 11 2018 015334-6 24/01/2017
(73) RAMOT AT TEL-AVIV UNIVERSITY LTD. (IL)
(72) DORON SHABAT; RONIT SATCHI-FAINARO; NIR HANANYA; ORI GREEN; TAL EILON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 12 2023 005386-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2020
(30) 23/03/2019 US 62/822,865; 26/03/2019 US 62/824,282; 27/03/2019 US 62/824,360
(51) H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01)
(54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR E MÉTODOS CORRESPONDENTES PARA PREDIÇÃO INTRA
(62) BR 11 2021 018554-2 23/03/2020
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) BIAO WANG; SEMIH ESENLİK; ANAND MEHER KOTRA; HAN GAO; JIANLE CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 12 2023 013029-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2020
(30) 11/07/2019 US 16/509,286
(51) G21B 1/05 (2006.01), G21B 1/11 (2006.01), G21F 3/00 (2006.01), H05K 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA BLINDAR ESTRUTURAS EXPOSTAS A PLASMA
(62) BR 11 2021 025331-9 29/06/2020
(73) LOCKHEED MARTIN CORPORATION (US)
(72) JONATHON ROBERT HEINRICH; MICHAEL LANE GARRETT; THOMAS JOHN MCGUIRE; GABRIEL IVAN FONT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2020, observadas as condições legais

(11) BR 12 2023 023902-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2013
(30) 13/04/2012 US 61/624,194; 14/03/2013 US 61/785,169
(43) 26/12/2023
(51) A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UM COMPOSTO INIBIDOR DE EZH2, RITUXIMABE E LENALIDOMIDA, USO TERAPÊUTICO DA MESMA E MÉTODO IN VITRO DE INIBIÇÃO DA PROLIFERAÇÃO DE CÉLULAS DE CÂNCER
(62) BR 11 2014 025506-7 12/04/2013
(73) EPIZYME, INC. (US)
(72) HEIKE KEILHACK; SARAH KATHLEEN KNUTSON; KEVIN WAYNE KUNTZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2023 024704-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/01/2021
(30) 13/01/2020 US 16/741,098
(43) 21/05/2024
(51) B64D 45/04 (2006.01), G08G 5/00 (2006.01), G08G 5/04 (2006.01), G01C 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AJUSTAR DADOS DE ELEVAÇÃO DE TERRENO PARA UM SISTEMA DE ALERTA E PREVENÇÃO DE TERRENO A BORDO DE UMA AERONAVE E SISTEMA PARA AJUSTAR DADOS DE ELEVAÇÃO DE TERRENO PARA UMA AERONAVE
(62) BR 11 2022 013835-0 06/01/2021



	(73) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US) (72) SERGIO FERREIRA; BRENDAN MORAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 024931-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2015 (30) 07/08/2014 US 62/034,583 (43) 23/01/2024 (51) H04J 4/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA TRANSMITIR UM FLUXO DE TRANSPORTE DE TAXA VARIÁVEL (62) BR 11 2017 002227-3 07/08/2015 (73) ONE MEDIA, LLC (US) (72) MICHAEL J. SIMON; KEVIN A. SHELBY; MARK EARNSHAW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 010343-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2019 (30) 12/06/2018 EP 18177315.1 (43) 17/03/2020 (51) G01N 1/12 (2006.01), G01N 33/20 (2019.01) (54) AMOSTRADOR DE METAIS FUNDIDO APERFEIÇOADO (62) BR 10 2019 011243-3 31/05/2019 (73) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE) (72) JAN DOETS; GUY NEYENS; DRIES BEYENS; JEAN-PAUL VERHOEVEN; ARNE POTARGENT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 022965-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2017 (43) 04/06/2019 (51) F16K 5/08 (2006.01), F16K 5/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS DE ISOLAMENTO INTRODUIDO EM EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE ÁGUA (73) VALTER MENEGATTI (BR/SP) (72) VALTER MENEGATTI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 002978-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 16/02/2018 (43) 10/09/2019 (51) G09F 13/04 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PERFIS EM ALUMÍNIO EXTRUDADOS E SISTEMA DE MONTAGEM E APLICAÇÃO DE LETRA CAIXA, LETRA BLOCO, LETRA ALTO RELEVO E CAIXA LUMINOSA (73) JJ COMUNICAÇÃO VISUAL LTDA (BR/SP) (72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 008314-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2018 (43) 05/11/2019 (51) B60C 23/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BALANÇA EMBARCADA (73) SAF-HOLLAND DO BRASIL INDÚSTRIA E PRODUÇÃO DE EIXOS E EQUIPAMENTOS PARA REBOQUES, SEMI-REBOQUES E CAMINHÕES LTDA. (BR/SP) (72) JUAREZ KEISERMAN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 010546-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2018 (43) 23/10/2018 (51) B65D 33/02 (2006.01), B65D 88/16 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM TRAVA PARA BIG BAG (73) LAHUMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LIMITADA (BR/SP) (72) ERASMO SCHATZ; JOSE MANCINO NETO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 011876-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2019 (43) 22/12/2020 (51) B65H 75/14 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM FLANGE PARA CARRETEL. (73) EMBANOR EMBALAGENS LTDA (BR/SP) (72) PAULO ROBERTO PEREIRA ORTIZ Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/06/2019, observadas as condições legais



(11) BR 20 2019 019075-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2019 (43) 23/03/2021 (51) E01H 1/04 (2006.01) (54) VARREDORA COM CAIXA RECOLHEDORA, DOTADA DE ELEVAÇÃO E BASCULAMENTO PARA DESCARREGAMENTO, COM ACIONAMENTO E COMANDOS HIDRÁULICOS (73) ALEXANDRE MOTA DA SILVA (BR/RS) (72) ALEXANDRE MOTA DA SILVA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 019124-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2019 (30) 14/09/2018 US 62/731,178; 10/01/2019 BE 2019/5012 (43) 29/09/2020 (51) B01D 46/00 (2022.01) (54) ALOJAMENTO DE UM DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO DE LÍQUIDO PARA SEPARAÇÃO DE UM LÍQUIDO DE UMA MISTURA DE GÁS-LÍQUIDO (73) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) (72) JOHAN DOM; BENJAMIN MOENS; PIETER-JAN BELLES; DIEGO TRUYEN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 025314-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2019 (43) 15/06/2021 (51) H01F 1/42 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PLACA DE DESGASTE DOTADA DE PLACAS MAGNÉTICAS INCORPORADAS (73) RUBBER-FLEX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/MG) (72) RAFAEL AUGUSTO DA FONSECA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 027507-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2019 (43) 06/07/2021 (51) B60G 11/04 (2006.01) (54) CONJUNTO E KIT DE SEGURANÇA PARA SUSPENSÃO DE AUTOMÓVEIS (73) JOAREZ BERNARDES (BR/PR) (72) JOAREZ BERNARDES



Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/12/2019,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 003294-7 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/02/2020
(43) 24/08/2021
(51) B65D 25/48 (2006.01), B65D 47/12 (2006.01), B44D 3/12 (2006.01)
(54) VERTEDOR PARA LATA DE TINTAS OU PRODUTOS CONGÊNERES
(73) RODRIGO BERNARDES GUIMARÃES (BR/SP)
(72) RODRIGO BERNARDES GUIMARÃES
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/02/2020,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 003590-3 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/02/2020
(43) 31/08/2021
(51) F16J 15/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO COM CARTUCHO SUBSTITUÍVEL PARA BOMBAS HIDRÁULICAS
(73) INDUSTRIAS MECÂNICAS ROCHFER LTDA. (BR/SP)
(72) FERNANDO ROCHA BASTOS CONCEIÇÃO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/02/2020,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 006458-0 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/03/2020
(43) 13/10/2021
(51) B62B 3/10 (2006.01), A47F 10/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM CARRO ORGANIZADOR DE FERRAMENTAS
(73) TRAMONTINA GARIBALDI S/A INDÚSTRIA METÁLGICA (BR/RS)
(72) FELISBERTO FRANCISCO MORAES
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 31/03/2020,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 007378-3 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/04/2020
(43) 04/08/2020
(51) A61C 7/20 (2006.01), A61C 7/14 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONTENÇÃO ORTODÔNTICA
(73) RONALDO GALDIANO NOGUEIRA (BR/SP)
(72) RONALDO GALDIANO NOGUEIRA; LARISSA MOREIRA DA SILVA GALDIANO NOGUEIRA; GIOVANA RENATA GOUVÊA; ANA PAULA TEROSSI



DE GODOI; ANA ROSA COSTA CORRER; CAROLINA CARMO DE MENEZES;
GIOVANA CHERUBINI VENEZIAN; HELOISA CRISTINA VALDRIGHI; MÁRIO
VEDOVELLO FILHO; MILTON SANTAMARIA JUNIOR; SILVIA AMÉLIA
SCUDELER VEDOVELLO; VIVIAN FERNANDES FURLETTI DE GOES;
VIVIANE VERONI DEGAN; WILLIAM CUSTODIO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/04/2020,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 009240-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2020
(43) 03/11/2020
(51) B23K 9/32 (2006.01), B08B 15/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM GERADOR DE VÁCUO PARA
ASPIRAÇÃO DE FUMOS METÁLICOS E GASES TÓXICOS DECORRENTES
DE SOLDAGEM
(73) SUMIG SOLUCOES PARA SOLDAR E CORTE LTDA. (BR/RS)
(72) GEMIR ANTÔNIO SUSIN
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/05/2020,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 013273-9 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2020
(43) 02/03/2021
(51) A61B 10/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA COLETAR AMOSTRA DE MATERIAL BIOLÓGICO
(73) PLÁSTICOS HANISCH EIRELI ME (BR/RS)
(72) ALINE CORTINAZ PETERSEN
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/06/2020,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 019603-6 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2020
(43) 05/04/2022
(51) A47J 37/07 (2006.01)
(54) SUPORTE DE ESPETOS E GRELHAS PARA CHURRASQUEIRA
(73) PLENITUDE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS
E FERRAMENTARIA LTDA (BR/SP)
(72) JAIR FRANCO DE MORAES JUNIOR
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/09/2020,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 024690-4 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/12/2020



(43) 14/06/2022
 (51) B02B 1/02 (2006.01), B04B 3/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM COLETOR DE
 PARTÍCULAS DE GRÃOS EM GERAL
 (73) ALCOBERING CONSULTORIA EM REVESTIMENTO DE SEMENTES
 LTDA (BR/SP)
 (72) ALAN RODRIGUES LOPES; IAGO PORTAZIO COCA
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/12/2020,
 observadas as condições legais

(11) BR 20 2021 010121-6 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/05/2021
 (43) 06/12/2022
 (51) A01D 34/10 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PROTETOR 180° COM ABRAÇADEIRA
 PARA FIXAÇÃO E AJUSTE LONGITUDINAL EM ROÇADEIRAS COSTAIS
 (73) EDILSON JOSÉ KUBICA (BR/SP)
 (72) EDILSON JOSÉ KUBICA
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/05/2021,
 observadas as condições legais

(11) BR 20 2021 013246-4 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 05/07/2021
 (43) 17/01/2023
 (51) E04H 15/08 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TOLDO COM ABERTURA RADIAL
 (73) OSMAIR ANTONIO DE ALMEIDA (BR/MS)
 (72) OSMAIR ANTONIO DE ALMEIDA
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/07/2021,
 observadas as condições legais

(11) BR 20 2021 017443-4 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/09/2021
 (43) 09/11/2021
 (51) B65G 15/64 (2006.01)
 (54) CAVALETE RETORNO EM V GAVETA
 (73) ANSELMO LAGE NICOLI (BR/MG)
 (72) ANSELMO LAGE NICOLI
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/09/2021,
 observadas as condições legais

(11) BR 20 2022 002310-2 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 07/02/2022



	(43) 22/08/2023 (51) F21S 8/00 (2006.01), F21V 19/02 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM LUMINÁRIA MODULAR PARA REFLETORES LED (73) MARCOS PAULO PINTO (BR/SP) (72) MARCOS PAULO PINTO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/02/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 005845-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2022 (43) 15/08/2023 (51) E01F 9/654 (2016.01), B60Q 7/00 (2006.01), E01F 13/02 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CONE RETRÁTIL DE SINALIZAÇÃO (73) EDISON ALVES CHAVES (BR/DF) ; JEONES EDUARDO VASCONCELLOS MEDEIROS (BR/RS) (72) EDISON ALVES CHAVES; JEONES EDUARDO VASCONCELLOS MEDEIROS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 014026-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2022 (43) 30/08/2022 (51) B60Q 1/34 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM LANTERNA EXTERNA LATERAL DE VEÍCULOS (73) MAURICIO BALBINOT (BR/RS) (72) MAURICIO BALBINOT Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/07/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 023518-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2022 (43) 04/06/2024 (51) B65D 85/671 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO EM EMBALAGEM PARA ROLO DE FITA METÁLICA (73) FIXWELL COMERCIO DE PARAFUSOS LTDA (BR/PR) (72) MARLON KLISOWICZ Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/11/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 013237-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 30/06/2023
 (43) 30/07/2024
 (51) A01F 12/44 (2006.01), B07B 1/28 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PENEIRA OSCILANTE SEPARADORA DE GRÃOS, RAMOS E GRAVETOS
 (73) FLÁVIO PEREIRA ALVES (BR/SP) ; CARLOS ROBERTO PALINI (BR/SP)
 (72) FLÁVIO PEREIRA ALVES; CARLOS ROBERTO PALINI
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/06/2023, observadas as condições legais

(11) BR 20 2023 020263-8 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/10/2023
 (43) 02/01/2024
 (51) A47C 3/30 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO APLICADO EM CADEIRA ODONTOLÓGICA
 (73) CLÍNICA ODONTOSANTOS LTDA-ME (BR/SC)
 (72) LIGIANE REGINA DE MARCO
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/10/2023, observadas as condições legais

(11) BR 20 2023 023307-0 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 07/11/2023
 (43) 19/03/2024
 (51) B28C 5/42 (2006.01)
 (54) UNIDADE MÓVEL PARA PRODUÇÃO DE CONCRETO USINADO
 (73) EDSON CABREIRA LANDO (BR/SP)
 (72) EDSON CABREIRA LANDO
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/11/2023, observadas as condições legais

(11) BR 20 2023 025449-2 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/12/2023
 (43) 27/02/2024
 (51) E06B 9/52 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO DE CONEXÃO DE PERFIS JUSTAPOSTOS EM 45° PARA MONTAGEM DE PORTAS E JANELAS
 (73) PERFILETTO LTDA - ME (BR/PR)
 (72) JORGE VALENTIM MARCZINSKI
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/12/2023, observadas as condições legais

(11) BR 20 2023 026595-8 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 15/12/2023 (43) 09/04/2024 (51) B23D 53/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO APLICADO EM SERRA FITA AUTOMÁTICA (73) BRASIL SUL MICROFUSAO DE ACOS LTDA - EPP (BR/SC) (72) EDIMAR DE ASSIS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/12/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 000696-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2024 (43) 24/04/2024 (51) G08B 13/196 (2006.01), G03B 17/02 (2021.01), H04N 23/51 (2023.01), G03B 17/12 (2021.01), G03B 17/08 (2021.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CÂMERA DE MONITORAMENTO COM MONTAGEM BIPARTIDA (73) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP) (72) FLÁVIO APARECIDO PERES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/01/2024, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 005817-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2024 (43) 02/07/2024 (51) A01B 73/06 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO EM CHASSI DE IMPLEMENTO AGRÍCOLA (73) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS) (72) BRUNO FREITAS DALMAGRO; RAFAEL ZILLI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/03/2024, observadas as condições legais
(11) PI 0905794-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2009 (30) 31/01/2008 US 61/025,006; 22/08/2008 DE 10 2008 039 330.4 (51) G10L 21/02 (2013.01), H04B 3/23 (2006.01), H04M 9/08 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA COMPUTAR COEFICIENTES DE FILTRO PARA SUPRESSÃO DE ECO (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) FABIAN KUECH; MARKUS KALLINGER; CHRISTOF FALLER; ALEXIS FAVROT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão.



Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

(11) BR 11 2017 020894-6 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 09/05/2016

(30) 11/05/2015 EP PCT/EP2015/060357

(45) 17/09/2024

(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) IMUNORECEPTORES ESPECÍFICOS CLAUDINA-18.2 E EPÍTOPOS DE CÉLULAS T

(73) TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE) ; BIONTECH CELL & GENE THERAPIES GMBH (DE)

(72) UGUR SAHIN; ÖZLEM TÜREC; PETRA SIMON; TANA OMOKOKO; ANDREA BREITKREUZ; KAROLINA ANNA MROZ; LISA HEBICH
REFERENTE A RPI 2802 DE 17/09/2024, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR

(11) BR 11 2017 021613-2 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 22/04/2016

(30) 23/04/2015 FR 15 53667

(45) 08/10/2024

(51) C12N 1/14 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12N 15/80 (2006.01), C12N 1/38 (2006.01)

(54) PROMOTORES INDUZÍVEIS DE TRICHODERMA REESEI

(73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

(72) CLAIRE DERLOT; SENTA BLANQUET

REFERENTE A RPI 2805 DE 08/10/2024, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

(11) BR 11 2017 025833-1 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 10/06/2015

(45) 01/08/2023

(51) B21H 8/02 (2006.01), B21B 1/24 (2006.01)

(54) OBJETO DE AÇO INOXIDÁVEL LAMINADO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM OBJETO

(73) APERAM (LU)

(72) DIDIER VIL; JEAN MICHEL DAMASSE; FRANÇOISE HAEGELI
Ref. RPI 2743 de 01/08/2023 quanto aos desenhos por erro do titular.

(11) BR 11 2020 004558-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/07/2018
(30) 08/09/2017 CN 201710806190.X; 16/11/2017 CN 201711140559.4
(45) 29/10/2024
(51) H04B 7/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SINAL BASEADO EM SEQUÊNCIA, APARELHO DE PROCESSAMENTO DE SINAL BASEADO EM SEQUÊNCIA E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) BINGYU QU; HAO SUN
Ref. RPI 2808 de 29/10/2024 quanto ao quadro reivindicatório.

(11) BR 11 2022 009697-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/12/2020
(30) 04/12/2019 AT GM 50213/2019
(45) 12/11/2024
(51) B64D 11/02 (2006.01), E06B 3/36 (2006.01), E04H 1/12 (2006.01)
(54) CUBÍCULO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS A BORDO
(73) FACC AG (AT)
(72) JESUS RODRIGUEZ-CONDE; ELISABETH HÖLLER; BERNHARD HATZMANN; MAXIMILIAN GÜROCAK
Ref. RPI 2810 de 12/11/2024 quanto a cidadania.



Código Nulidade Administrativa**Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa**

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2020 014374-3 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 21/05/2024 (73) GERALDO DONIZETI FRANCO (BR/SP) Requerente da nulidade: NATALI EQUIPAMENTO AGRÍCOLA LTDA - 870240098797 - 21/11/2024
(11) PI 0202347-4 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 27/12/2011 (73) Flexform Indústria Metalúrgica Ltda. (BR/SP) Requerente da nulidade: Cerantola do Brasil Industria e Comercia LTDA - 018120006480 - 5/3/2012
(11) PI 0904910-0 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 19/08/2014 (73) PAOLO PAPARONI (BR/SP) Requerente da nulidade: DURA AUTOMOTIVE SYSTEMS DO BRASIL L TOA - 018140021755 - 12/12/2014

Código Notificação de Decisão Judicial**Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial**

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) BR 10 2016 019443-1 B1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 03/11/2021 (73) JORGE ANTONIO DA COSTA BATISTA & CIA LTDA - EPP (BR/MT) Processo INPI nº 52402.014087/2024-59 @ TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 2ª REGIÃO @ AGRAVO DE INSTRUMENTO Nº 5013681-17.2024.4.02.0000/RJ @ PROCESSO ORIGINÁRIO: Nº 5049808-74.2024.4.02.5101/RJ @ Agravante: JORGE ANTONIO DA COSTA BATISTA & CIA LTDA - ME @ Agravado: MARCHER BRASIL AGROINDUSTRIAL SA @ Agravado: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ Sentença: Pontua-se que o ato administrativo do INPI detém presunção de legalidade e legitimidade e foi realizado por autoridade dotada de competência técnica para o exame do caso em questão. Desse modo, entendo que é adequada a suspensão da decisão agravada, deferida pelo Juízo de origem, e manter em sua integralidade a patente BR 102016019443-1. Portanto, defiro o requerimento de atribuição de efeito suspensivo ao recurso, ante a ausência dos pressupostos para a sua concessão da tutela provisória.
(11) BR 20 2014 030752-0 Y1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 19/10/2021 (73) M3 GUINDASTES LTDA - EPP (BR/RS) Processo INPI nº 52402.012355/2024-06 @ 1ª Vara Federal de Porto Alegre @ TUTELA ANTECIPADA ANTECEDENTE Nº 5048311-85.2024.4.04.7100/RS @ REQUERENTE: MADAL PALFINGER S/A @ REQUERIDO: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI @ Sentença: , o INPI deve suspender os efeitos da patente BR202014030752-0, em relação à parte-autora, até a resolução final da lide.



Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI**

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente, através do pagamento da retribuição específica de restauração (GRU com código de serviço 208) e, conforme o caso: do pagamento da retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º, da Lei nº 9.279/96, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2012 002853-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 02/02/2021
(73) GRENDENE S.A. (BR/RS)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 10 2012 002885-9 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 06/07/2021
(73) LINDE AG (DE)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 10 2013 003182-8 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 19/03/2019
(73) VITOR CARLOS VEIT (BR/SP)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 10 2014 003224-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 19/07/2022
(73) GM DOS REIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 10 2015 002901-2 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 02/08/2022
(73) SMS GROUP GMBH (DE)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2015 002941-1 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/03/2022
(73) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)



Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2015 002980-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 06/07/2021
(73) MSD WELLCOME TRUST HILLEMANN LABORATORIES PVT. LTD. (IN)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2015 003034-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 21/11/2023
(73) LLEIDANETWORKS SERVEIS TELEMATICS, S.A. (ES)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2015 003059-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 11/01/2022
(73) SAURER GERMANY GMBH & CO. KG (DE)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2016 002784-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/03/2023
(73) EDILSON BORBA DA TRINDADE (BR/RS)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2012 019879-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/09/2020
(73) MITSUBISHI AIRCRAFT CORPORATION (JP)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2012 019903-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 19/11/2019
(73) Mitsubishi Aircraft Corporation (JP)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2012 019925-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/06/2022
(73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2012 019928-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 09/02/2021
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
Referente à 14ª anuidade.



(11) BR 11 2012 020107-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 22/01/2019
(73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 014311-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 27/10/2020
(73) TROY CORPORATION (US)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2013 018040-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 12/05/2020
(73) COSWELL S.P.A. (IT)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2013 018613-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/05/2021
(73) WEYERHAEUSER NR COMPANY (US)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2013 019593-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 12/01/2021
(73) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 020112-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 09/06/2020
(73) ERGOMOTION, INC. (US)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2013 020168-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 17/02/2021
(73) JAIME CASELLES FORNÉS (ES)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 022263-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/12/2020
(73) ADEKA CORPORATION (JP)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2013 026245-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 11/12/2018
(73) FACHHOCHSCHULE SÜDWESTFALEN (DE) ; KVERNELAND GROUP



	SOEST GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 018944-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 019042-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/08/2022 (73) ALCATEL LUCENT (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 019454-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) SAFWAY SERVICES, LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 019462-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/03/2022 (73) BIOGEN MA INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 019479-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/09/2020 (73) YANTAI AUSBIO LABORATORIES CO., LTD. (CN) ; AUSBIO R&D EUROPE GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 019559-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/02/2022 (73) TOYOBO CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 019631-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 019699-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/12/2021 (73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)



	Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 019736-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/10/2020 (73) HOVIONE INTERNATIONAL LTD (CN) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 019798-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) BIONEER CORPORATION (KR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 020069-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 023693-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 008124-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/10/2020 (73) EUROSIDER S.A.S. DI MILLI OTTAVIO & C. (IT) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 016928-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/07/2021 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 017773-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/05/2022 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 018624-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/10/2021 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 12ª anuidade.



(11) BR 11 2015 018725-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2020 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 018930-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/07/2023 (73) DRACONIS PHARMA, S.L. (ES) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 018956-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 019028-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/12/2021 (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 019104-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/07/2021 (73) VESTOLIT GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 019105-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/05/2021 (73) VESTOLIT GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 019169-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/08/2021 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 019395-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) REPLICEL LIFE SCIENCES INC. (CA) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 019481-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/06/2022 (73) CITIBANK, N.A. (US)



Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 019495-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/09/2021 (73) LG ELECTRONICS, INC. (KR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 021040-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 025552-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/03/2022 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 017337-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/08/2022 (73) ERYTECH PHARMA (FR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 018162-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/04/2023 (73) BASF SE (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 018273-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/08/2022 (73) VISION EASE, LP (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 018683-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/07/2023 (73) ERICSSON AB (SE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 018721-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/04/2024 (73) BIOASIS TECHNOLOGIES INC. (CA) Referente à 10ª anuidade.



(11) BR 11 2016 019891-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/01/2023 (73) EMERALD HEALTH PHARMACEUTICALS INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 020036-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/03/2021 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 021110-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/06/2022 (73) WITTUR HOLDING GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 016104-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/12/2021 (73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 016721-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 017322-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/01/2023 (73) HOVIONE SCIENTIA LIMITED (IE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 017351-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/12/2021 (73) GECOM CORPORATION (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 017462-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/04/2022 (73) SAFRAN CERAMICS (FR) ; SAFRAN (FR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 017662-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/01/2022 (73) BASF SE (DE)



	Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 000003-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/08/2022 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 016282-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/06/2023 (73) AMDT HOLDINGS, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 016373-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED (GB) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 016391-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED (GB) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 016436-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/02/2022 (73) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED (GB) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 016536-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/10/2023 (73) CARL FREUDENBERG KG (DE) ; BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 016411-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/03/2024 (73) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 016522-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/01/2024 (73) HENN GMBH & CO KG. (AT) Referente à 7ª anuidade.



(11) BR 11 2020 014749-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/05/2022 (73) BASF SE (DE) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 20 2012 002911-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/06/2018 (73) Guilherme dos Santos (BR/RS) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 20 2012 003000-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/12/2018 (73) UNIPLAST S/A (BR/SC) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 20 2014 003306-3 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2019 (73) BRASFORMA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 20 2017 002682-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/09/2022 (73) PAULO MARCELO KAUFMANN (BR/PR) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2020 003015-4 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/07/2022 (73) SERGIO VALENTIM CID JUNIOR (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(11) MU 8701971-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/06/2017 (73) CESAR PAULO DAROIT (BR/RS) Referente à 17ª anuidade.
(11) MU 8903458-9 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) TMH MANGUEIRAS E TERMINAIS HIDRÁULICOS LTDA (BR/SP) Referente à 16ª anuidade.
(11) MU 9100069-6 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 18/09/2018 (73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) MU 9100185-4 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/05/2018 (73) ÁLVARO PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/SP) Referente à 14ª anuidade.
(11) MU 9100230-3 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/10/2018 (73) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE REBOQUES MIMADO LTDA ME (BR/SP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0108149-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/06/2015 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Referente à 24ª anuidade.
(11) PI 0204481-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/04/2015 (73) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE) Referente à 23ª anuidade.
(11) PI 0309062-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/10/2016 (73) Philip Morris Products S.A (CH) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0316247-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/02/2014 (73) Schwan-Stabilo Cosmetics GMBH & CO. KG (DE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0400490-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2016 (73) K.A. Schmersal Gmbh & CO. (DE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0407255-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/03/2018 (73) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. (CH)



	Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0407274-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/02/2015 (73) Kemira Oyj (FI) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0407403-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/07/2022 (73) Cancer Research Technology Ltd (GB) ; THE INSTITUTE OF CANCER RESEARCH (GB) ; VERNALIS (R&D) LIMITED (GB) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0407542-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/08/2017 (73) 3M Innovative Properties Company (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0504575-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/11/2018 (73) VOITH PATENT GMBH (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0506613-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2015 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0506619-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/08/2015 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0507552-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/06/2017 (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0507598-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/03/2016 (73) Lesaffre Et Compagnie (FR) Referente à 20ª anuidade.



(11) PI 0507869-5 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/02/2018 (73) CL.COM S.R.L. (IT) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0519864-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/07/2018 (73) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0606573-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/06/2018 (73) Edward Pritchard (AU) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0606906-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/06/2018 (73) BREEZE-TORCA PRODUCTS, LLC (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0606914-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/04/2017 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0608527-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2020 (73) PURE TECHNOLOGIES LTD. (CA) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0608879-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/03/2019 (73) SMARTRAC INVESTMENT B.V. (NL) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0701396-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/12/2020 (73) DANA SPICER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE AUTOPEÇAS LTDA. (BR/RS) Referente à 18ª anuidade.



(11) PI 0704218-3 C8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/05/2018 (73) Johnson & Johnson (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0707559-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/01/2021 (73) Glaxo Group Limited (GB) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0707589-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0707615-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/03/2021 (73) Air - Paq , INC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0708044-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/07/2019 (73) GORE ENTERPRISE HOLDINGS, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0721215-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/05/2018 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0800102-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/03/2018 (73) Knauf Industries Gestion (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0800196-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/04/2017 (73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 2, LLC (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0807308-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/04/2019 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)



	Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0808083-6 C8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/01/2019 (73) Medtronic PS Medical, INC. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0808453-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/08/2018 (73) Henkel AG & CO. KGaA (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0811539-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/07/2019 (73) Karl-Hermann Stahl (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0822290-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/06/2018 (73) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0900469-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/05/2016 (73) FMC Corporation (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0905879-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2020 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0905886-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/03/2019 (73) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0908085-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/02/2019 (73) STATOIL PETROLEUM AS (NO) Referente à 16ª anuidade.



(11) PI 0908209-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 19/12/2023
 (73) CALAMP WIRELESS NETWORKS CORPORATION (US)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0908452-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 30/04/2019
 (73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED (VG)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0908841-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 22/10/2019
 (73) BEMIS MANUFACTURING COMPANY (US)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0911954-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 19/12/2023
 (73) ACCENTURE GLOBAL SERVICES GMBH (CH)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0913664-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 27/06/2023
 (73) DANIEL FARB (IL)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0924340-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 17/02/2021
 (73) ACCENTURE GLOBAL SERVICES LIMITED (CH)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 1006464-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 11/02/2020
 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1007945-9 C8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 04/08/2020
 (73) Romark Laboratories L.C. (US)
 Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1008053-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 15/10/2019
 (73) M-I L.L.C. (US)



Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1008267-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 22/06/2021
(73) Basf SE (DE)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1008532-7 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/12/2021
(73) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1010978-1 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/04/2020
(73) Georgetown Rail Equipment Company (US)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1100214-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/08/2020
(73) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 1101764-3 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/05/2021
(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)
Referente à 14ª anuidade.



Código 21.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(11) BR 11 2015 006794-8 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 26/07/2022

(73) XIAOMI INC. (CN)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2810 de 12/11/2024 por ter sido indevida.

(11) BR 11 2015 009868-1 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 01/12/2020

(73) AGC GLASS EUROPE (BE)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.

(11) PI 0406905-6 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 08/10/2019

(73) Stiefel Research Australia Pty Ltd. (AU)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2811 de 19/11/2024 por ter sido indevida.

Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção**Código 22.11 - Devolução de Prazo**

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

(11) PI 0800296-7 B1

Código 22.11 - Devolução de Prazo

(45) 26/06/2012

(73) João Justo do Couto Goya (BR/RS)

Negada a solicitação de devolução de prazo requerida através da petição nº 870240093930 de 01.11.2024, por falta de fundamentação legal. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico: www.inpi.gov.br No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

Notificação de oferta de licença (ou renovação da mesma) para exploração da patente (Art. 64 § 1º da Lei nº 9.279/96). O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular mediante solicitação através do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ005.

(11) BR 10 2012 019946-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/12/2020

(51) G01S 13/50 (2006.01), G01P 5/24 (2006.01)

(54) SISTEMA DOPPLER CONTÍNUO COM UM TRANSDUTOR
ULTRASSÔNICO DE ELEMENTO ÚNICO PARA TRANSMITIR/RECEBER OS
SINAIS

(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) Joaquim Miguel Maia; Humberto Remigio Gamba; Fábio Kurt Schneider;
Wolfgang Vollmann; Jürgen LandskronCondições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de
impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de
vigência da patente, em 09.08.2032; 3) Condições de pagamento: anual em
função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim;
5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita
através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de
processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o
número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2012 026574-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 20/07/2021

(51) C07D 311/22 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01),
A61K 31/40 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)(54) USO DO MBL-II-141 COMO UM INIBIDOR ESPECÍFICO DO
TRANSPORTADOR ABCG2

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) GLAUCIO VALDAMERI; MARIA ELIANE MERLIN ROCHA; SHEILA MARIA
BROCHADO WINNISCHOFER; ATTILIO DI PIETRO; CHARLOTTE
GAUTHIER; AHCÈNE BOUMENDJEL; ESTELLA GENOUX-BASTIDECondições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) sobre o preço de
venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término da vigência da patente, em
17.10.2032; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas
apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência
técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do
endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos
=> Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do

processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2013 000846-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 09/11/2021

(51) G06F 21/32 (2013.01)

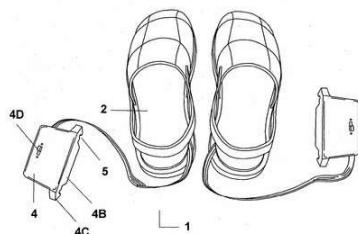
(54) APARATO PARA COLETA DE DADOS BIOMÉTRICOS; SISTEMA DE MONITORAMENTO PARA COLETA DE DADOS BIOMÉTRICOS; MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO BIOMÉTRICA; E KIT PARA COLETA DE DADOS BIOMÉTRICOS

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) Luciano Silva

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 14.01.2033; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2013 020937-6 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/12/2021

(51) A61B 5/103 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO DE MONITORAMENTO DE PLANTA DOS PÉS

(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) LEONARDO GRILO GOMES; GUILHERME PEREIRA DE RESENDE; REGINATO DOMINGOS SCREMIM; DIEGO FELIPE VIEIRA TEIXEIRA; HUMBERTO R. GAMBA; GUSTAVO BENVENUTTI BORBA

Condições contratuais - Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; Prazo: até o término de vigência da patente, em 16.08.2033; Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; Disponibilidade de know-how: sim; Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2013 021083-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/12/2021

(51) A61H 99/00 (2006.01)

(54) APARATO PARA AUXÍLIO EM ATIVIDADE FISIOTERAPÊUTICA INFANTIL





(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) LAÍZE MÁRCIA PORTO ALEGRE; EMANUELA LIMA SILVEIRA;

GABRIELA JARDIM BONET

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 19/08/2033; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 004070-6 B1

Control Rule 1				Reference		Operator		Value		Condition		
If	FactBase	Lathe.1	Attribute	Status	=	Free	AND				Premises	
	FactBase	Lathe.1	Attribute	Part_In	=	Not	AND					
	FactBase	Robot.1	Attribute	Status	=	Free	AND					
	FactBase	Table2P3	Attribute	Pos1	=	Part-Upon	AND					
Then												Action
Instigate	FactBase	Robot.1	Transport.Part	(Table2P3 Pos1, Lathe.1)								
Instigate	FactBase	Lathe.1	Prepare.to.Part.Type.A									Instigations

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 13/12/2022

(51) G06N 5/02 (2023.01)

(54) MÉTODO PARA ARQUITETURA DE COMPUTADOR ORIENTADA A NOTIFICAÇÕES - ARQPON

(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

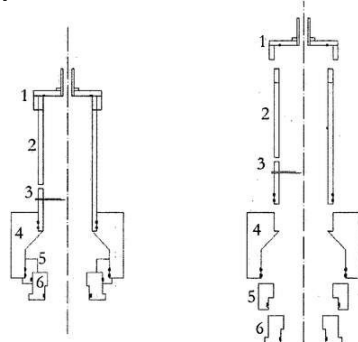
(72) ROBSON RIBEIRO LINHARES; PAULO CÉZAR STADZISZ; JEAN

MARCELO SIMÃO

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 21.02.2034; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de Know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

Control Rule 1												
				Reference	Operator	Value						
If	FactBase	Lathe.1	Attribute	Status	=	Free	AND	Condition Premises				
	FactBase	Lathe.1	Attribute	Part_In	=	Not	AND					
	FactBase	Robot.1	Attribute	Status	=	Free	AND					
	FactBase	Table2P3	Attribute	Pos1	=	Part-Upon	AND					
Then								Action Instigations				
Instigate	FactBase	Robot.1	Transport.Part	(Table2P3 Pos1, Lathe.1)								
Instigate	FactBase	Lathe.1	Prepare.to.Part.Type.A									

(11) BR 10 2014 007420-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/09/2021

(51) G01N 15/08 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), E02D 1/04 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO E SISTEMA DE AQUISIÇÃO DE DADOS PARA DETERMINAÇÃO DA PERMEABILIDADE DO SOLO AO AR

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) ROBSON ANDRÉ ARMINDO; CLAYTON CERASOMMA FIGUEIREDO

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 27.03.2034; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas

apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 029204-7 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/02/2023

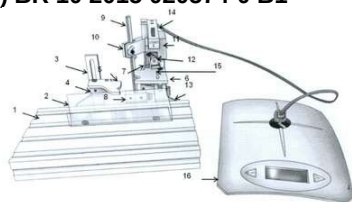
(51) C12P 19/04 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) DESPOLIMERIZADO ENZIMÁTICO DE ALOE COMO AGENTE ANTI-INFLAMATÓRIO E PROCESSO PARA OBTENÇÃO DO MESMO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE GRANDE DOURADOS (BR/MS)

(72) MIGUEL DANIEL NOSEDA; LUCIANO HENRIQUE CAMPESTRINI; JENIFER MOTA RODRIGUES; MARIA EUGÊNIA DUARTE NOSEDA; CANDIDA APARECIDA LEITE KASSUYA

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 24.11.2034; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2015 020574-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/11/2022

(51) A61D 99/00 (2006.01)

(54) APARATO DE ALONGAMENTO PARA QUADRÚPEDES

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) TALITA GIANELLO GNOATO ZOTZ; ANNA RAQUEL SILVEIRA GOMES; EDUARD WOLFGANG GOOSSEN

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 26.08.2035; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.



(11) BR 10 2015 027441-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 04/01/2022

(51) H01M 4/90 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ANÁLISE PRELIMINAR DE ELETROATIVIDADE CATALÍTICA DE ELETRODOS METÁLICOS

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)

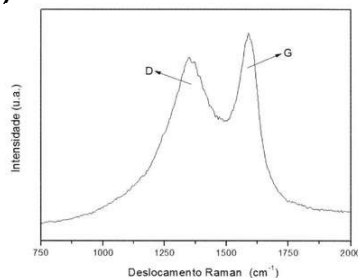
(72) DENIS SOUZA FERREIRA; GIUSEPPE ABÍOLA CÂMARA DA SILVA; CAUÊ ALVES MARTINS

Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do valor líquido de venda do montante de todos os produtos vendidos para o mercado consumidor, menos qualquer imposto na fonte, adequadamente lançado no território; 2)

Prazo: até o termino de vigência da patente, em 29-10-2035; 3) Condições de pagamento: semestral, em função das vendas ocorridas no período; 4)

Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs:

Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2016 010500-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 01/11/2022

(51) C01B 32/318 (2017.01), C01B 32/324 (2017.01), C01B 32/342 (2017.01)

(54) MATERIAL CARBONOSO COM ESTRUTURA SIMILAR A GRAFENO DE BAIXO CUSTO ADSORVEDOR DE COMPOSTOS ORGÂNICOS HIDROFÓBICOS

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) ANTONIO SALVIO MANGRICH; JULIANA SCHULTZ

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em

10.05.2036; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas

apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência

técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do

endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2016 011758-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/08/2023

(51) C12N 9/42 (2006.01), C12R 1/885 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CELULASES UTILIZANDO EFLUENTE SANITÁRIO BRUTO

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) CARLOS RICARDO SOCCOL; NELSON LIBARDI JUNIOR; LUCIANA PORTO DE SOUZA VANDENBERGHE; ARISTÓTELES GÓES-NETO



Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 24/05/2036; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2016 011946-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 16/05/2023

(51) C02F 1/14 (2023.01)

(54) EXTRATOR PORTÁTIL DE ÁGUA

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) THAÍS HELENA SYDENSTRICHER FLORES-SAHAGUN; ALEXANDRE ANDRADE PEREIRA

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 25.05.2036; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2016 030306-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 26/10/2021

(51) C08L 25/18 (2006.01), C08C 19/34 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01), C10M 145/14 (2006.01), C10L 1/14 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01)

(54) ADITIVOS POLIMÉRICOS DERIVADOS DE (MET)ACRILATOS DE ALQUILA, PARA MELHORIA DAS PROPRIEDADES DE FLUXO A FRIO E DAS PROPRIEDADES TERMO-OXIDATIVAS DE ÓLEOS

VEGETAIS, BIOCOMBUSTÍVEIS, COMBUSTÍVEIS E MISTURAS

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) MARIA APARECIDA FERREIRA CÉSAR-OLIVEIRA; ANGELO ROBERTO DOS SANTOS OLIVEIRA; LUIZ PEREIRA RAMOS; ALINE SILVA MUNIZ-WYPYCH; MAYARA HISSAMI INOUE

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 22.12.2036; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do



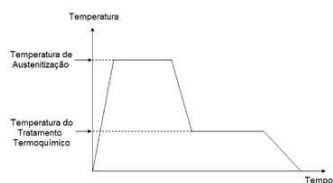
processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2017 019539-2 B1 Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 04/04/2023
(51) D21B 1/14 (2006.01), D21B 1/02 (2006.01), D21H 11/12 (2006.01), D01B 1/10 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01), D01C 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E COMPOSTO DE OBTENÇÃO DE NANOFIBRILAS DE CELULOSE A PARTIR DE RESÍDUOS DE CORTE DA PUPUNHEIRA (Bactris gasipaes)
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) GRACIELA INÊS BOLZÓN DE MUNIZ; TALITA SZLAPAK FRANCO
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 13.09.2037; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2018 014582-7 B1 Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 30/04/2024
(51) A23L 27/00 (2016.01), A23L 33/165 (2016.01), C01B 13/36 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPLEMENTOS ALIMENTÍCIOS MULTIFUNCIONAIS EMPREGANDO HIDRÓXIDOS LAMELARES TROCADORES ANIÔNICOS
(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) ANA CRISTINA TRINDADE CURSINO; CRISTIANE CANAN; MARINES PAULA CORSO; NATÁLIA CRISTINA ZANOTELLI; LIANA CASTILHO GARCIA DIPP
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 17.07.2038; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2018 015075-8 B1 Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 23/05/2023
(51) C23C 8/06 (2006.01), C23C 8/08 (2006.01), C23C 8/26 (2006.01)
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO TÉRMICO E TERMOQUÍMICO NO CAMPO DA AUSTENITA METAESTÁVEL EM CICLO ÚNICO



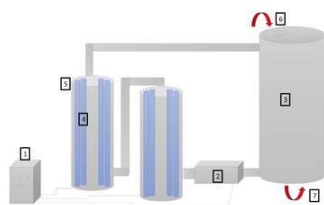


(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) RODRIGO PERITO CARDOSO; SILVIO FRANCISCO BRUNATTO; CRISTIANO JOSÉ SCHEUER; FERNANDO IRTTO ZANETTI; IGOR GIACOMELLI ZANELLA; LEONARDO LUIS SANTOS; FABIANE DA SILVA SEVERO; TARCIANA DIEB TOSCANO

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 24.07.2038; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2019 004315-6 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/10/2024

(51) A61L 2/10 (2006.01), C10L 1/00 (2006.01)

(54) SISTEMA MÓVEL DE TRATAMENTO DE COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS COM RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA UTILIZADO PARA A INATIVAÇÃO DE MICRORGANISMOS

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) HELTON JOSÉ ALVES; ANDRESSA CAROLINE NEVES; FÁBIO ROGÉRIO ROSADO

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 01/03/2039; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2019 018037-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 07/11/2023

(51) A01N 1/02 (2006.01)

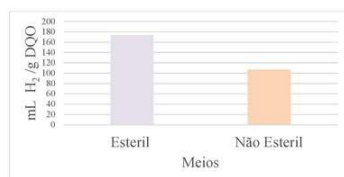
(54) PROCESSO PARA ROMPIMENTO DE ESPOROS DE GANODERMA LUCIDUM E OBTENÇÃO DE PRODUTOS PARA CONSERVAÇÃO IN VITRO DE OÓCITOS E ESPERMATOZOÍDES

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) CARLOS RICARDO SOCCOL; DIANA CAROLINA SAAVEDRA PLAZAS; MIGUEL DANIEL NOSEDA; VANETE THOMAZ SOCCOL; SUSAN GRACE KARP



Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 29.08.2039; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2019 021055-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 07/03/2023

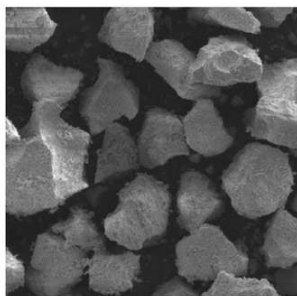
(51) C12P 3/00 (2006.01), C12P 1/04 (2006.01), C12P 39/00 (2006.01), C02F 3/28 (2023.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE BIO-HIDROGÊNIO A PARTIR DE EFLUENTES AGROINDUSTRIAIS E CONSÓRCIO MICROBIANO PARA PRODUÇÃO DE BIO-HIDROGÊNIO

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) CARLOS RICARDO SOCCOL; WALTER JOSÉ MARTÍNEZ BURGOS; ADRIANE BIANCHI PEDRONI MEDEIROS; EDUARDO BITTENCOURT SYDNEY; JÚLIO CESAR DE CARVALHO; SUSAN GRACE KARP

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 07.10.2039; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2020 014600-9 B8

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 09/11/2021

(51) C04B 35/16 (2006.01), C04B 35/645 (2006.01), G21F 1/06 (2006.01)

(54) COMPÓSITO FORMADO COM MISTURA DE PÓ DE CHUMBO E PÓ DE BARITA PARA REVESTIR PEÇAS CERAMICAS A FIM DE ATENUAR RADIAÇÃO X, E O SEU PROCESSO DE ELABORAÇÃO

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) GLADIS APARECIDA GALINDO REISEMBERGER DE SOUZA; RAMÓN SIGIFREDO CORTÉS PAREDES; FRIEDA SAICLA BARROS; CARLOS DALMASO NETO

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em



17.07.2040; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2020 016846-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 07/06/2022

(51) A47C 9/00 (2006.01), A47C 7/00 (2006.01), A47C 16/00 (2006.01)

(54) BANQUETA PARA MANTER POSTURA ERETA EM POSIÇÃO SENTADA SEM O AUXÍLIO DE SUPORTES À COLUNA

(73) ALEXANDRE GRELUK SZYKMAN (BR/SP) ; JOÃO SZYKMAN (BR/SP)

(72) ALEXANDRE GRELUK SZYKMAN

Condições contratuais: 1) Royalties: a combinar com o comprador; 2) Prazo: a combinar com o comprador; 3) Condições de pagamento: a combinar com o comprador; 4) Disponibilidade de know-how: a combinar com o comprador; 5) Assistência técnica: a combinar com o comprador.

(11) BR 10 2020 020292-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 05/11/2024

(51) A61B 5/1455 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 21/77 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01)

(54) BIOSSENSOR ÓPTICO PARA A DETECÇÃO DE VÍRUS UTILIZANDO POLÍMEROS CONJUGADOS

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) MAIARA DE JESUS BASSI; LUCIMARA STOLZ ROMAN; MARIA LUISA TERRIBILE BUDEL; MARITZA ARAUJO TODO BOM; MARCELO MÜLLER DOS SANTOS; EMANUEL MALTEMPI DE SOUZA

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 02.10.2040; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

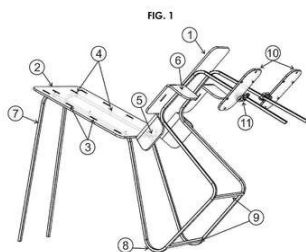
(11) BR 10 2022 006700-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/10/2024

(51) A61H 1/02 (2006.01), A61G 15/00 (2006.01), G01B 11/24 (2006.01)





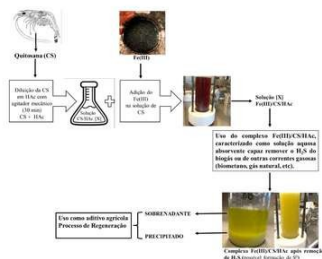
(54) DISPOSITIVO ORTOPOSICIONADOR PARA ESCANEAMENTO 3D

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) ISABELLA DE SOUZA SIERRA; MARIA LÚCIA LEITE RIBEIRO OKIMOTO; MÁRCIO FONTANA CATAPAN

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 07.04.2042; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2022 026995-5 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/10/2024

(51) B01J 20/22 (2006.01), B01D 53/52 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DO COMPLEXO DE FERRO (III)/QUITOSANA/ÁCIDO ACÉTICO; PROCESSO DE REMOÇÃO DE SULFETO DE HIDROGÊNIO DO BIOGÁS

(73) EMPRESA 3DI ENGENHARIA LTDA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) HELTON JOSÉ ALVES; ELIANE SOARES DA SILVA; FABIANO BISINELLA SCHEUFELE; DAIANE LETÍCIA CERUTTI; MAYCON FABIO SAVOLDI; LUCIO RICKEN

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 29.12.2042; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 20 2015 027204-4 Y1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 11/06/2024

(51) A01K 1/03 (2006.01), A01K 1/01 (2006.01)

(54) GAIOLA METABÓLICA PARA OVINOS

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)

(72) EUCLIDES REUTER DE OLIVEIRA; ANDREA MARIA DE ARAÚJO GABRIEL

Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do valor líquido de



venda do montante de todos os produtos vendidos para o mercado consumidor, menos qualquer imposto na fonte, adequadamente lançado no território; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 16/10/2030; 3) Condições de pagamento: semestral, em função das vendas ocorridas no período; 4) Disponibilidade de know-how: não; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 20 2016 027350-7 Y1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 19/09/2023

(51) G01N 27/416 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), D01F 2/00 (2006.01), D01F 6/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO MICROFLUÍDICO COM FLUXO CONSTANTE E ININTERRUPTO BASEADO EM FIOS TÊXTEIS PARA APLICAÇÕES ELETROANALÍTICAS

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) MÁRCIO FERNANDO BERGAMINI; DEONIR AGUSTINI; LUIZ HUMBERTO MARCOLINO JUNIOR; ALEXANDRE GATTI

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 22.11.2031; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 20 2017 016938-9 Y1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 19/04/2022

(51) G09B 23/18 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BANCADA DIDÁTICA DE CIRCUITOS ELÉTRICOS DE ILUMINAÇÃO EM SÉRIE E EM PARALELO

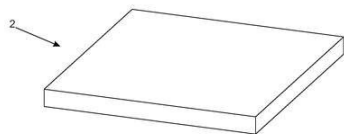
(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) LUIZ CARLOS MARTINELLI JÚNIOR

Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 07.08.2032; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.



(11) BR 20 2017 018167-2 Y1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/04/2022

(51) A63B 69/00 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01)

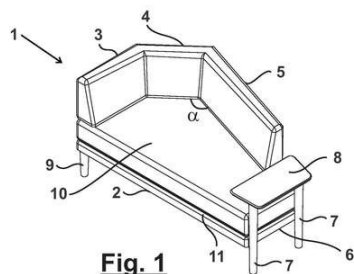
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BANCO BIPARTIDO ESPORTIVO DE ARREMESSO

(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ;
UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU (BR/SP)

(72) GILBERTO MARTINS FREIRE; GRACIELE MASSOLI RODRIGUES

Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 24.08.2032; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 20 2019 018350-6 Y1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 07/11/2023

(51) A47C 17/52 (2006.01)

(54) SOFÁ POLIGONAL MODULÁVEL

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) MIRIAM EMI MAKINODAN SHIROZAKI; GHEYSA CAROLINE PRADO

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 04.09.2034; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 20 2020 025079-0 Y1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 04/04/2023

(51) E04D 1/20 (2006.01)

(54) FOTOBIORREATOR DE TELHAS PARA CULTIVO DE MICRO-ORGANISMOS FOTOSSINTÉTICOS

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) PAULO CESAR DE SOUZA KIRNEV; LUCIANA PORTO DE SOUZA VANDENBERGHE; SUSAN GRACE KARP; JÚLIO CESAR DE CARVALHO



Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 08.12.2035; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0403642-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 13/03/2018

(51) A01H 4/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE MICROPROPAGAÇÃO VEGETAL COM UTILIZAÇÃO DE BRASSINOESTEROÍDES

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ - UFPR (BR/PR)

(72) Adauto Bellarmino de Pereira Netto; Javier Alberto Ramirez; Lydia Rachel Galagovsky; Mariza Mara Correia de Carvalho Oliveira; Silvia Schaefer; Sandra Aparecida Medeiro

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término da vigência da patente, em 13.03.2028; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 1106485-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 05/06/2018

(51) A01K 15/04 (2006.01), A01K 1/06 (2006.01)

(54) TRONCO DE CONTENÇÃO PARA OVINO

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MG)

(72) Fernando Rossi Camilo; Cássio Oliveira Camilo; Celso Gonçalves Camilo Junior; Fernando Miranda de Vargas Junior; Marcio Rodrigues de Souza; Alexandre Rodrigo Mendes Fernandes

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do valor líquido de venda do montante de todos os produtos vendidos para o mercado consumidor, menos qualquer imposto na fonte, adequadamente lançado no território; 2) Prazo: até o término da vigência da patente, em 31.10.2031; 3) Condições de pagamento: semestral, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar,



cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.



Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) BR 10 2016 019443-1 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 03/11/2021 (73) JORGE ANTONIO DA COSTA BATISTA & CIA LTDA - EPP (BR/MT) INPI nº 52402.014087/2024-59 @ Origem: GABINETE 01 (TRF2) Processo Nº: 5013681-17.2024.4.02.0000@ sub judice @ Autor: JORGE ANTONIO DA COSTA BATISTA & CIA LTDA. ? EPP @ Réu(s): MARCHER BRASIL AGROINDUSTRIAL S.A e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI
(11) BR 12 2022 024934-5 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 15/08/2023 (73) ABBVIE INC. (US) INPI nº 52402.014006/2024-11 @ Origem: 22ª VARA FEDERAL CÍVEL DA SJDF (TRF1) Processo Nº: 1081968-15.2024.4.01.3400@ AÇÃO PELO PROCEDIMENTO COMUM com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: ABBVIE INC @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI
(11) BR 20 2013 026729-0 Y1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 16/07/2019 (73) ANDRÉ LOPES (BR/SP) INPI nº 52402.014071/2024-46 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 9ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5081284-33.2024.4.02.5101@ NULIDADE DE PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE @ Autor: CZM INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS S/A @ Réu(s): ANDRÉ LOPES e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI
(11) BR 20 2014 030752-0 Y1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 19/10/2021 (73) M3 GUINDASTES LTDA - EPP (BR/RS) INPI nº 52402.012355/2024-06 @ Origem: 1ª Vara Federal de Porto Alegre Processo Nº: 5048311-85.2024.4.04.7100/RS@ NULIDADE DE PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: MADAL PALFINGER S/A @ Réu(s): M3 GUINDASTES LTDA e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI
(11) BR 20 2017 012764-3 Y1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 24/04/2024 (73) BIG BELT LTDA (BR/SP)



INPI nº 52402.014117/2024-27 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 13ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5022484-12.2024.4.02.5101@ NULIDADE DE PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE @ Autor: RUBENS LUCAS PEREIRA @ Réu(s): BIG BELT LTDA e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI

(11) BR 20 2020 015132-6 Y1

Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE"
(45) 03/03/2022
(73) TIME-LAPSE PRO - ACOMPANHAMENTO DE OBRAS LTDA (BR/RS)
INPI nº 52402.013911/2024-53 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 31ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5081112-91.2024.4.02.5101@ NULIDADE DE PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE @ Autor: HIKVISION DO BRASIL COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA @ Réu(s): TIME-LAPSE PRO ? ACOMPANHAMENTO DE OBRAS LTDA e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI



Código Anuidade de Patente**Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI**

(11) BR 10 2012 026557-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/07/2016 (73) GUILHERME DOS SANTOS (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 026638-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2021 (73) Ricoh Company, Ltd (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 026741-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/10/2018 (73) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 026873-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/06/2020 (73) LSIS CO., LTD (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 028349-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/11/2021 (73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 026779-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/09/2022

(73) GEHRING TECHNOLOGIES GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 027045-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/09/2021

(73) WAIL AL HOUGH (BR/CE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 027321-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/12/2021

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 029247-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/01/2020

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 025987-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/01/2022

(73) LSIS CO.,LTD (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 026249-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/06/2022
(73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 026290-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/02/2023
(73) SONY CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 026658-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/01/2022
(73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 026730-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/06/2022
(73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 026738-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/01/2022
(73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 026750-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 05/07/2022 (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 026825-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/01/2022 (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 024336-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/07/2022 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 007702-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/02/2019 (73) S.P.C.M. SA (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009144-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) CVIE THERAPEUTICS LIMITED (TW) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009147-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/05/2018 (73) Aircom Manufacturing, Inc. (US) ; ELANCO US INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando

ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009210-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/07/2020

(73) Vetco Gray Scandinavia AS (NO)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009231-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/06/2021

(73) JFE STEEL CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009668-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/08/2022

(73) DOW AGROSCIENCES LLC (US) ; SANGAMO BIOSCIENCES, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 011637-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/12/2019

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009476-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/06/2021

(73) LINEAR LABS, INC. (US) ; FRED E. HUNSTABLE (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009612-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/02/2020 (73) STARLINGER & CO. GESELLSCHAFT MBH (AT) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; HAVER & BOECKER OHG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009673-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/05/2022 (73) Mayo Foundation for Medical Education and Research (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009674-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009833-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2020 (73) WEATHERFORD/LAMB, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 010099-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/08/2021 (73) MARS, INCORPORATED (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012200-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 09/02/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 007771-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2020 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009112-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/06/2021 (73) BRIJJIT MEDICAL, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009226-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/04/2022 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009281-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/08/2021 (73) HAPPIEST BABY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009445-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2021 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009511-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/12/2021

(73) TOPCON MEDICAL LASER SYSTEMS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009578-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/03/2021

(73) W. R. GRACE & CO. -CONN. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009642-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2021

(73) IDEMIA IDENTITY & SECURITY FRANCE (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009753-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/09/2020

(73) STEMGENICS, INC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009816-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/12/2020

(73) B. BRAUN MEDICAL S.A.S (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 006286-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008540-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/12/2021 (73) DELFORTGROUP AG (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008545-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) YVON MARTEL (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008632-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/04/2021 (73) KOSTAL KONTAKT SYSTEME GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008679-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) PMP INDUSTRIES S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008686-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/02/2022



	(73) ELDOR CORPORATION S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008752-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2021 (73) CYTEC INDUSTRIES INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008764-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008794-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) BAYER CROPSCIENCE AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008797-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) BAYER CROPSCIENCE AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008813-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) BAYER CROPSCIENCE AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008866-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/12/2021

(73) TSUNAMI S.R.L. (IT) ; GIANCARLO GUIZZARDI (IT) ; PIERO PETRINI (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008931-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/05/2021

(73) QUANTUM GENOMICS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008979-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/12/2020

(73) Jonathan Gressel (US) ; Mordechai Granot (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009021-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/07/2021

(73) KOSTAL KONTAKT SYSTEME GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009126-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/08/2021

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 010556-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2021 (73) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008030-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008072-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) CERALOC INNOVATION AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008311-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2021 (73) ALLNEX AUSTRIA GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008513-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/11/2021 (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008951-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 03/11/2021 (73) ADEKA CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009008-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/09/2022 (73) THERAPEUTICSMD, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009041-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/05/2022 (73) TYME, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009058-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/10/2021 (73) ZEPHYROS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009242-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/09/2021 (73) ARKEMA FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 011440-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/12/2021 (73) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 007122-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2022

(73) COMAU S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008063-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/06/2023

(73) AMVALOR (FR) ; CENTRE TECHNIQUE DES INDUSTRIES MECANIKES (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008294-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/05/2022

(73) FITESA FILM PRODUCTS LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008367-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/12/2021

(73) BRIGHT ENERGY STORAGE TECHNOLOGIES, LLP (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 011720-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/06/2021

(73) FERPLAST S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 022551-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/05/2022
(73) INTELLIGENT VIRUS IMAGING INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 004624-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/01/2022
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 007015-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/07/2022
(73) LIEBHERR-COMPONENTS BIBERACH GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 007798-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 20/07/2021
(73) TIAMA (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 007810-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/12/2022
(73) LINEAR LABS, LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 007998-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 28/06/2022

(73) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008114-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/08/2022

(73) ARTUR KÜPPER GMBH & CO. KG (DE) ; SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008240-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/01/2023

(73) SMC CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008242-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/08/2022

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 007520-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/03/2023

(73) DENTSPLY IH AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008042-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/01/2023

(73) ESPAÑOLA DE PLATAFORMAS MARINAS, S. L. (ES)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008059-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/04/2021

(73) ERGOMOTION, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008165-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/04/2023

(73) SIMON LIGHTING, S.A. (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 004300-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/08/2023

(73) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) ; MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 026954-4 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/10/2019

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 026567-3 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/02/2020

(73) TRAMONTINA MULTI S.A (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 022693-5 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/11/2022

(73) STAHLBRENNER MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9001834-6 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/01/2018

(73) Flavio Pasquali (BR/SC)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0007248-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/12/2015

(73) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0014974-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/06/2015

(73) FOSS ANALYTICAL A/S (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0304616-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/02/2021

(73) SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/OCHSENFURT (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0312806-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/12/2013 (73) Givaudan SA (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0404432-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/09/2016 (73) National Coupling Company, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0404506-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/03/2016 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0415653-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/04/2017 (73) JFE Steel Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0415669-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2015 (73) Xylem IP Holdings LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0415729-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/05/2015 (73) Novapharm Research (Australia) PTY Ltd (AU)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0415835-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/01/2016

(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0415843-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/10/2018

(73) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0415877-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/12/2020

(73) Fisher Controls International LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0416381-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/09/2015

(73) Fisher Controls International LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0416618-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/05/2017

(73) C2 DIAGNOSTICS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0504333-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/12/2017

(73) OMRON Automotive Electronics Co., Ltd. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0504334-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/06/2017

(73) Schneider Electric Industries SAS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0515086-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/11/2016

(73) Mitsuba Corporation (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0516610-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/12/2020

(73) DuPont Nutrition BioSciences ApS (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0604328-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/02/2018

(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0617454-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 13/10/2021

(73) Philip Morris Products S.A. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0617500-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2018

(73) Spidertech, a Division of Stoecker & Associates, a Subsidiary of the Dermatology Center, LLC (US) ; The Curators of the University of Missouri (US) ; The Regents of the University of Michigan (US) ; The United States of America as Represented by the Secretary of the Air Force (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0617521-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/02/2018

(73) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0617895-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/07/2019

(73) THE GILLETTE COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0619282-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/05/2021

(73) KALYPSYS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0704879-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 16/10/2012

(73) José Fernando Bittencourt (BR/RJ)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0717926-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/11/2021

(73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0718295-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/07/2018

(73) Ethicon, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0718502-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/06/2018

(73) Basf SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0718955-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/10/2019

(73) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0719711-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/11/2018

(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0804444-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/04/2020

(73) Sistemi Comandi Meccanici S.C.M. S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0804631-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/10/2018

(73) Klein Iberica S.A (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0815439-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/07/2019

(73) PEUGEOT CITRÖEN AUTOMOBILES S.A. (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0816533-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/12/2018

(73) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0817844-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/10/2018

(73) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0817963-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/12/2018 (73) STAHL INTERNATIONAL B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0818201-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/01/2019 (73) Astellas Pharma INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0818398-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2021 (73) Samsung Electronics CO., Ltd. (KR) ; University-Industry Cooperation Group Of Kyung Hee Univesity (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0819361-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/10/2016 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0819672-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/05/2018 (73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen - Indstriesgesellschaft M.B.H. (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0822128-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 29/10/2019

(73) LG ELECTRONICS, INC (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0823082-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/02/2019

(73) KWANG DONG PHARM. CO., LTD. (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0904148-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/07/2020

(73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0904209-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/08/2019

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0919081-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/01/2020

(73) CYTEC TECHNOLOGY CORP. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0919621-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/02/2019

(73) Baker Hughes Incorporated (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0919688-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/04/2019

(73) CYTEC TECHNOLOGY CORP. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0919957-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/12/2020

(73) Johnson & Johnson Vision Care, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0920635-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/02/2021

(73) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0921698-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/04/2019

(73) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0923270-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/10/2019

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 1106674-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/01/2018

(73) JOSÉ LUIS ALLOCHIS (AR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2797 de 13-08-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 25.1 - Transferência Deferida**

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2013 022860-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 06/09/2013
	(45) 30/06/2020
	(71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS TOSHIRO LTDA (BR/SP)

(11) BR 10 2018 000911-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 16/01/2018
	(45) 17/05/2022
	(71) DANIEL PAULO BIGARDI (BR/SP)

(21) BR 10 2019 003291-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 18/02/2019
	(71) ALSTOM HOLDINGS (FR)

(21) BR 10 2020 017245-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 24/08/2020
	(71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)

(21) BR 10 2021 005223-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 19/03/2021
	(71) DANSTAR FERMENT AG (CH)

(21) BR 10 2021 005224-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 19/03/2021
	(71) DANSTAR FERMENT AG (CH)

(21) BR 10 2021 013568-9 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 09/07/2021
	(71) DANSTAR FERMENT AG (CH)

(21) BR 10 2021 013573-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 09/07/2021
	(71) DANSTAR FERMENT AG (CH)



(21) BR 10 2021 015681-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/08/2021 (71) UNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE - UFCSPA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 012055-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/06/2022 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(21) BR 10 2023 005373-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/03/2023 (71) HSP HOCHSPANNUNGSGERÄTE GMBH (DE)
(21) BR 10 2023 009160-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/05/2023 (71) LEARNOMICS CONSULTORIA EDUCACIONAL LTDA (BR/SP)
(11) BR 11 2012 011518-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/11/2010 (45) 10/03/2020 (71) BELLUS HEALTH INC. (CA)
(11) BR 11 2014 005694-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/07/2012 (45) 09/03/2021 (71) NEW H POWERTRAIN HOLDING, S.L.U. (ES)
(11) BR 11 2014 007682-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/10/2012 (45) 02/08/2022 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
(11) BR 11 2014 008155-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/09/2012 (45) 16/03/2021 (71) NEW H POWERTRAIN HOLDING, S.L.U. (ES)
(11) BR 11 2015 003563-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/09/2013 (45) 17/08/2021



	(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 004513-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/03/2013 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(11) BR 11 2015 006766-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/09/2012 (45) 18/10/2022 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
(11) BR 11 2015 009898-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/11/2012 (45) 20/12/2022 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
(11) BR 11 2015 018317-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/01/2014 (45) 04/10/2022 (71) BELLUS HEALTH INC. (CA)
(11) BR 11 2015 028327-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2013 (45) 13/09/2022 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
(11) BR 11 2015 029107-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/08/2013 (45) 13/09/2022 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
(11) BR 11 2015 029739-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/06/2013 (45) 23/08/2022 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
(11) BR 11 2016 006478-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/09/2013 (45) 05/07/2022 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
(11) BR 11 2016 009736-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 01/11/2013 (45) 21/06/2022 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
(11) BR 11 2016 026874-1 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/05/2014 (45) 14/02/2023 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
(11) BR 11 2017 001288-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/08/2014 (45) 19/09/2023 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
(21) BR 11 2017 002549-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/08/2015 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(11) BR 11 2017 008928-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/11/2014 (45) 25/07/2023 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
(11) BR 11 2017 016002-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/01/2015 (45) 21/11/2023 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
(11) BR 11 2017 016312-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/01/2015 (45) 12/12/2023 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
(21) BR 11 2017 025614-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/05/2016 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH) ; CARGILL, INCORPORATED (US)
(11) BR 11 2018 002223-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/08/2015 (45) 27/06/2023 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)



(11) BR 11 2018 002783-9 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 14/08/2015
 (45) 09/01/2024
 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)

(11) BR 11 2018 006020-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 26/09/2016
 (45) 21/05/2024
 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)

(21) BR 11 2018 009161-8 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 04/11/2016
 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)

(21) BR 11 2019 019106-2 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 13/03/2018
 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)

(21) BR 11 2019 019110-0 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 13/03/2018
 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)

(11) BR 11 2019 024069-1 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 17/05/2018
 (45) 26/09/2023
 (71) EFFERON GMBH (DE)

(11) BR 11 2020 002669-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 09/08/2018
 (45) 14/12/2021
 (71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)

(21) BR 11 2020 014491-6 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 04/02/2019
 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)

(21) BR 11 2020 015582-9 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 04/02/2019
 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)

(21) BR 11 2020 018530-2 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 13/03/2019



	(71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(21) BR 11 2020 018535-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/03/2019 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(11) BR 11 2021 005502-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/09/2018 (45) 02/04/2024 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 008130-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/11/2019 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(21) BR 11 2021 009148-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/11/2019 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(21) BR 11 2021 009163-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/11/2019 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(21) BR 11 2021 010778-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/12/2019 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(21) BR 11 2021 012157-9 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/12/2019 (71) TELEFONICA, S.A. (ES) ; GIESECKE+DEVRIENT MOBILE SECURITY GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 022077-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/03/2020 (71) SHENZHEN YINWANG INTELLIGENT TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 022207-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/05/2020 (71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2021 024962-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/06/2020



	(71) HSP HOCHSPANNUNGSGERÄTE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 026655-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/06/2020 (71) HSP HOCHSPANNUNGSGERÄTE GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 001471-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/07/2020 (71) HSP HOCHSPANNUNGSGERÄTE GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 002258-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/07/2020 (71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 002738-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/08/2020 (71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 003055-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/08/2020 (71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 003586-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/08/2020 (71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004554-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/07/2020 (71) SHENZHEN YINWANG INTELLIGENT TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 005367-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/08/2020 (71) HSP HOCHSPANNUNGSGERÄTE GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 006379-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/09/2020 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 010434-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/11/2020 (71) BASF SE (DE) ; DANSTAR FERMENT AG (CH)



(21) BR 11 2022 010438-3 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 25/11/2020
 (71) BASF SE (DE) ; DANSTAR FERMENT AG (CH)

(21) BR 11 2022 010788-9 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 17/12/2020
 (71) HSP HOCHSPANNUNGSGERÄTE GMBH (DE)

(21) BR 11 2022 015818-1 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 12/02/2021
 (71) BELLUS HEALTH INC (CA)

(21) BR 11 2022 015858-0 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 12/02/2021
 (71) BELLUS HEALTH INC. (CA)

(21) BR 11 2022 026825-4 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 09/07/2021
 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)

(11) BR 12 2015 026114-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 13/03/2009
 (45) 29/11/2016
 (62) PI 0910395-3 13/03/2009
 (73) UERAN TECHNOLOGY LLC (US)

(11) BR 12 2016 000250-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 07/08/2008
 (45) 01/11/2016
 (62) PI 0808754-7 07/08/2008
 (73) UERAN TECHNOLOGY LLC (US)

(11) BR 12 2016 000252-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 07/08/2008
 (45) 01/11/2016
 (62) PI 0808754-7 07/08/2008
 (73) UERAN TECHNOLOGY LLC (US)

(11) BR 12 2016 015972-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 13/03/2009
 (45) 29/11/2016
 (62) PI 0910395-3 13/03/2009



	(73) UERAN TECHNOLOGY LLC (US)
(11) BR 12 2017 009611-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/01/2009 (45) 07/08/2018 (62) PI 0907163-6 16/01/2009 (71) UERAN TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2020 001708-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/08/2014 (62) BR 11 2016 002359-5 15/08/2014 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(11) BR 20 2018 068983-0 Y8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/09/2018 (45) 26/09/2023 (71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)
(11) PI 0610108-9 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/05/2006 (45) 24/11/2020 (71) ABBVIE GLOBAL ENTERPRISES LTD. (BM)
(11) PI 0716438-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/09/2007 (45) 25/01/2022 (71) ABBVIE MANUFACTURING MANAGEMENT UNLIMITED COMPANY (IE)
(11) PI 0808754-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/08/2008 (45) 22/11/2016 (73) UERAN TECHNOLOGY LLC (US)
(11) PI 0907163-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/01/2009 (45) 07/08/2018 (71) UERAN TECHNOLOGY LLC (US)
(11) PI 0908441-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/03/2009 (45) 05/10/2021 (71) HENKEL IRELAND LIMITED (IE)



(11) PI 0910395-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/03/2009 (45) 29/11/2016 (73) UERAN TECHNOLOGY LLC (US)
(11) PI 0923672-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/03/2009 (45) 29/11/2016 (62) PI 0910395-3 13/03/2009 (73) UERAN TECHNOLOGY LLC (US)
(11) PI 1016162-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/02/2010 (45) 03/03/2020 (71) VOLKSWAGEN AG (DE) ; CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)



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.

(11) BR 20 2016 019172-1 Y1

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 18/08/2016

(45) 16/11/2021

(71) ARFO DO BRASIL METALURGICA LTDA-ME (BR/PR)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870220025691 de 25/03/2022, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2785, de 21/05/2024.



Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

(11) BR 10 2013 032447-7 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 17/12/2013 (45) 19/01/2021 (71) MARCOS ANTÔNIO GUEDES DE ALBUQUERQUE (BR/PE) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240094935 de 05/11/2024, é necessário apresentar petição de alteração de endereço, visto que o endereço do cedente no documento de cessão apresentado nessa petição é diferente do endereço do depósito. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 10 2016 005675-6 B8	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 15/03/2016 (45) 01/12/2020 (71) POWERPHARMA COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240039044 de 08/05/2024, 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 10 2023 024243-0	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 20/11/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA REGIÃO TOCANTINA DO MARANHÃO - UEMASUL (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) A fim de atender a transferência de parte dos direitos, requerida através da petição nº 870240040754 de 14/05/2024, é necessário apresentar documento que comprove que a representante da cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2015 012061-0 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 19/11/2013 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) ; DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US 8, LLC (DE) A fim de atender a segunda transferência, requerida através da petição nº 870210043154 de 12/05/2021, é necessário apresentar guia de recolhimento, código 249, referente ao serviço, além da guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2016 005819-4 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência



	(22) 02/10/2014 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) ; DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US 8, LLC (DE) A fim de atender a segunda transferência, requerida através da petição nº 870210043156 de 12/05/2021, é necessário apresentar guia de recolhimento, código 249, referente ao serviço, além da guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2016 006522-0 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 02/10/2014 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) ; DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US 8, LLC (DE) A fim de atender a segunda transferência, requerida através da petição nº 870210043158 de 12/05/2021, é necessário apresentar guia de recolhimento, código 249, referente ao serviço, além da guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2016 006534-4 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 02/10/2014 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) ; DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US 8, LLC (DE) A fim de atender a segunda transferência, requerida através da petição nº 870210043164 de 12/05/2021, é necessário apresentar guia de recolhimento, código 249, referente ao serviço, além da guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2016 006593-0 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 03/10/2014 (45) 15/09/2020 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) ; DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US 8, LLC (DE) A fim de atender a segunda transferência, requerida através da petição nº 870210043162 de 12/05/2021, é necessário apresentar guia de recolhimento, código 249, referente ao serviço, além da guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2016 006598-0 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 03/10/2014 (45) 15/09/2020 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) ; DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US 8, LLC (DE) A fim de atender a segunda transferência, requerida através da petição nº 870210043159 de 12/05/2021, é necessário apresentar guia de recolhimento, código 249, referente ao serviço, além da guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2017 011939-0 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 08/12/2015



	(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) ; DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US 8, LLC (US) A fim de atender a segunda transferência, requerida através da petição nº 870210043165 de 12/05/2021, é necessário apresentar guia de recolhimento, código 249, referente ao serviço, além da guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2017 020454-1 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 28/03/2016 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) ; DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US 8, LLC (US) A fim de atender a segunda transferência, requerida através da petição nº 870210043167 de 12/05/2021, é necessário apresentar guia de recolhimento, código 249, referente ao serviço, além da guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2017 026365-3 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 21/06/2016 (45) 24/05/2022 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) ; DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US 8, LLC (US) A fim de atender a segunda transferência, requerida através da petição nº 870210043169 de 12/05/2021, é necessário apresentar guia de recolhimento, código 249, referente ao serviço, além da guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2018 004394-0 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 01/09/2016 (45) 18/01/2022 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) ; DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US 8, LLC (US) A fim de atender a segunda transferência, requerida através da petição nº 870210043171 de 12/05/2021, é necessário apresentar guia de recolhimento, código 249, referente ao serviço, além da guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2018 004717-1 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 01/09/2016 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) ; DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US 8, LLC (US) A fim de atender a segunda transferência, requerida através da petição nº 870210043172 de 12/05/2021, é necessário apresentar guia de recolhimento, código 249, referente ao serviço, além da guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2020 023835-0 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 25/07/2018 (71) POWERPHARMA COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP)



A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240039055 de 08/05/2024, 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 11 2021 004034-0 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 03/09/2019

(71) YIELD10 BIOSCIENCE, INC. (US)

A fim de atender a solicitação de anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870240086525 de 08/10/2024, é necessário apresentar a notarização e legalização consular do documento de contrato de garantia.

(21) BR 11 2021 026372-1 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 08/07/2019

(71) TOTALENERGIES SE (FR)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240045061 de 28/05/2024, é necessário apresentar legalização consular ou Apostila do documento de cessão. Além disso, é preciso apresentar guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 13 2021 006510-8 E2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 05/04/2021

(61) BR 10 2013 032447-7 17/12/2013

(71) MARCOS ANTÔNIO GUEDES DE ALBUQUERQUE (BR/MG)

A fim de atender a transferência de parte dos direitos desse certificado de adição, requerida através da petição nº 870240094937 de 05/11/2024, é necessário atender a exigência feita para o pedido BR102013032447-7, visto que houve divergência no endereço do cedente e os pedidos devem tramitar juntos.

(21) BR 20 2021 004650-9 U2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 11/03/2021

(71) SOLUCOES TECNOLOGICAS DE SISTEMAS E SENSORIAMENTO REMOTO LTDA (BR/MG)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240039833 de 10/05/2024, 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 2021 004655-0 U2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 11/03/2021

(71) SOLUCOES TECNOLOGICAS DE SISTEMAS E SENSORIAMENTO REMOTO LTDA (BR/MG)



A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240039840 de 10/05/2024, 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 008168-4 U2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 28/04/2022

(71) M&E CONSULTORIA, ENGENHARIA E TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)

A fim de atender a solicitação de anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870240078824 de 13/09/2024, é necessário apresentar esclarecimentos sobre a divergência do requerente da solicitação (pg.4) e do nome que foi preenchido como interessado da petição. E também apresentar procuração em nome do titular do pedido para o procurador que consta na pg.2, uma vez que no formulário se apresentou um procurador diferente do anteriormente apresentado no pedido. E também esclarecer a divergência do nome do titular do pedido e o nome apresentado no contrato de garantia, uma vez que sem apresentação de petição de alteração de nome com GRU 248 tal documento não poderá ser aceito. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 20 2024 004489-0 U2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 06/03/2024

(71) MIGRASUL COMERCIO DISTRIBUICAO DE MATERIAIS HIDRAULICOS ELETRICOS FERRAGENS E ARTEFATOS DE BORRACHA DO SUL LTDA (BR/PR)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240096765 de 12/11/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular do pedido e o nome da empresa cedente. Além disso, é preciso apresentar documento que comprove que o representante que assina pela cedente tem poderes para realizar tal ato e apresentar a guia de cumprimento de exigência.



Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2012 016954-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 10/07/2012
	(45) 05/04/2022
	(71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S.A. (BR/RS)

(11) BR 10 2012 023124-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 13/09/2012
	(45) 23/11/2021
	(71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S.A. (BR/RJ)

(11) BR 10 2012 024451-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 26/09/2012
	(45) 20/07/2021
	(71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S.A. (BR/RS)

(11) BR 10 2013 021975-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 28/08/2013
	(45) 08/06/2021
	(71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S.A. (BR/RS)

(11) BR 10 2013 023025-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 09/09/2013
	(45) 10/01/2023
	(71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S.A. (BR/RS)

(11) BR 10 2013 024889-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 27/09/2013
	(45) 06/06/2023
	(71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S.A. (BR/RS)

(11) BR 10 2015 001358-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 21/01/2015
	(45) 24/05/2022
	(71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S.A. (BR/RS)

(11) BR 10 2018 075994-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 13/12/2018



	(45) 18/06/2024 (71) SMOOTECH AVICULTURA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 017883-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/08/2019 (71) BELLA GIORNATA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2020 002598-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/02/2020 (71) BUREL PRODUCTION (FR)
(21) BR 10 2022 008277-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/04/2022 (71) AQUAMEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 002430-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/02/2024 (66) BR 10 2023 002338-0 07/02/2023 (71) LEAF CHEMICAL INDÚSTRIA QUÍMICA S.A. (BR/SP)
(11) BR 11 2014 006920-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/09/2012 (45) 10/05/2022 (71) THALES DIS AIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(11) BR 11 2014 020577-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/02/2013 (45) 22/12/2020 (71) TOTALENERGIES SE (FR)
(11) BR 11 2016 015342-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/12/2014 (45) 30/08/2022 (71) PHI-TECH ANIMAL HEALTH TECHNOLOGIES LTD (IL)
(21) BR 11 2019 022383-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/04/2018 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 014079-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/01/2021 (71) TRIMED INC. (US)



(21) BR 11 2022 015531-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/02/2021 (71) TRIMED INC. (US)
(21) BR 11 2022 023958-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/09/2020 (71) GOLDWIND SCIENCE TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 024953-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/03/2021 (71) GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 026813-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/07/2021 (71) FUCHS PETROLUB AG (DE)
(21) BR 11 2023 003851-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/06/2021 (71) GOLDWIND SCIENCE TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 001189-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/07/2022 (71) ACURASTEM, INC. (US)
(21) BR 12 2022 011322-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/05/2016 (62) BR 11 2017 024493-4 20/05/2016 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(11) BR 20 2013 026274-4 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/10/2013 (45) 03/09/2019 (71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S.A. (BR/RS)
(21) BR 20 2019 005818-3 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/03/2019 (71) FEELTECH ENG LTDA (BR/MG)
(11) BR 20 2021 001480-1 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/01/2021 (45) 26/12/2023



(71) GUINDAUMEC SOLUÇÕES HIDRÁULICAS LTDA (BR/SP)



Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2024 009180-5 A2

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

(22) 11/11/2022

(71) THE SEMEX ALLIANCE (CA)

Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870240046976 de 03/06/2024, por não se referir ao depositante do pedido com fundamentação no art. 59 da LPI.



Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

(11) BR 10 2013 028950-7 B1

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 11/11/2013

(45) 16/03/2021

(71) OBERTHUR TECHNOLOGIES (FR)

A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870240047286, de 04/06/2024, é necessário apresentar notariação e legalização consular (ou Apostila) do documento de alteração de nome e é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de sede. 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 2013 004035-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/02/2013 (45) 25/01/2022 (71) VOLKSWAGEN TRUCK & BUS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 011006-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/06/2020 (71) SCM GROUP TECMATIC MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 009248-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/05/2021 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018520-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/09/2022 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 000639-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/01/2023 (66) BR 10 2022 000974-0 18/01/2022 (71) LEAF CHEMICAL INDÚSTRIA QUÍMICA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2023 010884-9	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/06/2023 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(11) BR 11 2013 005291-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/08/2011 (45) 20/04/2021 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2018 070357-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/04/2017 (71) BIOVERATIV USA INC. (US)
(21) BR 11 2019 027915-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 27/06/2018 (71) VIIV HEALTHCARE COMPANY (US) ; JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
(11) BR 11 2020 006460-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/09/2018 (45) 12/03/2024 (71) RENAULT S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2020 007046-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/10/2018 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) ; PFIZER INC. (US) ; DEBIOPHARM INTERNATIONAL S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 015339-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/02/2019 (71) NOVONESIS PLANT BIOSOLUTIONS A/S (DK)
(21) BR 11 2021 024611-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/07/2020 (71) DIPITY PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2022 013553-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/01/2021 (71) GENMAB A/S (DK)
(21) BR 11 2022 015151-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/02/2021 (71) BIONTECH SE (DE) ; GENMAB A/S (DK)
(21) BR 11 2022 015572-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/03/2021 (71) GENMAB A/S (DK)
(21) BR 11 2022 020485-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/04/2021 (71) CHINOOK THERAPEUTICS, INC. (US) ; ABBVIE INC. (US)
(21) BR 11 2022 021513-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/05/2021 (71) BIOGRAIL APS (DK)



(21) BR 11 2024 005280-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/09/2022 (71) IOLYX THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 014616-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/06/2014 (62) BR 11 2015 031864-9 19/06/2014 (71) MYOKARDIA, INC. (US)
(11) BR 12 2021 015749-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/04/2011 (45) 26/07/2022 (62) BR 11 2012 026766-3 20/04/2011 (71) GENMAB A/S (DK)
(21) BR 12 2024 016488-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/01/2023 (62) BR 10 2023 000639-6 12/01/2023 (71) LEAF CHEMICAL INDÚSTRIA QUÍMICA S.A. (BR/SP)
(21) BR 12 2024 016493-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/01/2023 (62) BR 10 2023 000639-6 12/01/2023 (71) LEAF CHEMICAL INDÚSTRIA QUÍMICA S.A. (BR/SP)
(21) BR 13 2020 017088-0 E2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/08/2020 (61) BR 10 2012 028537-1 07/11/2012 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 20 2023 018689-6 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/09/2023 (71) ROBERTO HENRIQUE MOREIRA (BR/SP)
(11) PI 0316282-6 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/11/2003 (45) 30/04/2019 (71) GENMAB A/S (DK)
(11) PI 0922350-9 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/12/2009 (45) 12/01/2021



(71) GENMAB A/S (DK)



Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2023 004571-5	Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida (22) 10/03/2023 (71) INSTITUTO BUTANTAN (BR/SP) Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870240039627 de 10/05/2024, em virtude de não se tratar de alteração de endereço do titular do pedido.
(21) PI 0923587-6 A2	Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida (22) 23/12/2009 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK) Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870240046801 de 03/06/2024, pois o pedido se encontra com a instância administrativa encerrada com o despacho de manutenção do indeferimento publicado na RPI nº 2777, de 26/03/2024.



Código 25.11 - Republição

Republição da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 10 2019 007998-3 A2

Código 25.11 - Republição

(22) 18/04/2019

(71) SAFRAN AEROTECHNICS (FR)

Retificação do despacho 25.4 ? alteração de nome publicado na RPI nº 2664, de 25/01/2022, quanto ao item 71 - Depositante. Onde se lê: SAFRAN AEROTECHNICS SAS Leia-se: SAFRAN AEROTECHNICS



Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(11) BR 10 2017 012119-4 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 07/06/2017
(45) 20/09/2022
(71) VOYAGER LOCAÇÃO DE BENS LTDA (BR/SP)
Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2810 de 12/11/2024 por ter sido indevida.

(11) BR 10 2017 015849-7 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 24/07/2017
(45) 04/10/2022
(71) VOYAGER LOCAÇÃO DE BENS LTDA (BR/SP)
Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2810 de 12/11/2024 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2018 003150-0 A2 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 16/08/2016
(71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
Anulada a publicação código 25.7 na RPI nº 2808 de 29/10/2024 por ter sido indevida.

(11) BR 11 2019 005141-4 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 28/09/2017
(45) 28/03/2023
(71) KELLANOVA (US)
Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2811 de 19/11/2024 por ter sido indevida.

(11) BR 20 2023 007515-6 Y1 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 20/04/2023
(45) 24/04/2024
(71) ANTONIO DE MATOS DINIZ (BR/SP)
Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2806 de 15/10/2024 por ter sido indevida.

(11) MU 9100622-8 Y1 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 29/03/2011
(45) 14/08/2018



(71) VOYAGER LOCAÇÃO DE BENS LTDA (BR/SP)

Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2810 de 12/11/2024 por ter sido indevida.



Código Códigos para Trâmite Prioritário**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 2024 022971-1	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 04/11/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870240095336, de 06/11/2024

(21) BR 20 2024 023188-6	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 06/11/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870240096749, de 12/11/2024

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2023 027329-7 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 22/12/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240095108, de 06/11/2024

(21) BR 10 2024 004261-1	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 01/03/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240095350, de 06/11/2024

(21) BR 10 2024 018669-9	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de



tecnologia verde

(22) 10/09/2024

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240094718, de 05/11/2024

(21) BR 10 2024 020662-2

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

(22) 04/10/2024

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240096715, de 12/11/2024

(21) BR 20 2022 014696-4 U2

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

(22) 26/07/2022

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240095161, de 06/11/2024

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 2024 021896-1

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

(22) 13/05/2023

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870240094768, de 05/11/2024

Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa contrafação para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2023 024962-0

Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação

(22) 28/11/2023



Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870240095718, de 07/11/2024

(21) BR 20 2021 016088-3 U2 Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação
(22) 13/08/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870240094648, de 04/11/2024

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 2019 023385-0 A2 Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado
(22) 07/11/2019

(21) BR 10 2022 023906-1 A2 Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado
(22) 23/11/2022

(21) BR 10 2023 002791-1 A2 Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado
(22) 15/02/2023

(21) BR 10 2023 008582-2 A2 Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado
(22) 04/05/2023

(21) BR 20 2019 015282-1 U2 Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado
(22) 24/07/2019



Código 28.10.31 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2020 019699-5 A2

Código 28.10.31 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil

(22) 28/09/2020

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil, conforme protocolo nº 870240094686, de 05/11/2024

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

Notifica que as condições formais para o trâmite prioritário dos processos listados foram atendidas, mas é necessário confirmar a tecnologia. A admissão do trâmite prioritário condiciona-se a confirmação de que a tecnologia atende a legislação específica.

(21) BR 10 2023 027329-7 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 22/12/2023

A petição nº 870240095108, de 06/11/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2024 004261-1

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 01/03/2024

A petição nº 870240095350, de 06/11/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2024 018669-9

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para

confirmação tecnológica.

(22) 10/09/2024

A petição nº 870240094718, de 05/11/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2024 020662-2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 04/10/2024

A petição nº 870240096715, de 12/11/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2024 021896-1

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 13/05/2023

A petição nº 870240094768, de 05/11/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2022 014696-4 U2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 26/07/2022

A petição nº 870240095161, de 06/11/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.



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 019841-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/10/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240094456, de 04/11/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 023160-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/11/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240098053, de 18/11/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 024821-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/12/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240098056, de 18/11/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 015493-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/08/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240090746, de 23/10/2024, 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 2023 010647-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/05/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240094842, de 05/11/2024, 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 025998-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/12/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240090788, de 24/10/2024, 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 2024 003591-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/02/2024



	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240097635, de 14/11/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 6º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 006854-8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/04/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240095528, de 07/11/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 007265-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/04/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240097864, de 14/11/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 7º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 010097-2 A8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/05/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240079848, de 18/09/2024, 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 2024 010498-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/05/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240098605, de 19/11/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 019012-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/09/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240095639, de 07/11/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 019432-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/09/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240087174, de 10/10/24, 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 2024 021208-8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/10/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240097248, de



13/11/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2024 021634-2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 18/10/2024

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240096666, de 11/11/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 6º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2023 003045-5 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 17/08/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240091696, de 25/10/2024, 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 11 2024 017881-1

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 28/02/2023

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240096725, de 12/11/2024, 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 2024 021185-1

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 27/03/2023

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240095060, de 06/11/2024, 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 2020 015841-0 U2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 03/08/2020

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240096842, de 12/11/2024, 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 2023 009036-8 U2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 11/05/2023

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240095112, de 06/11/2024, 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 2023 018364-1

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 11/09/2023

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240098123, de 18/11/2024, 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 2023 019028-1 U8 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 19/09/2023
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240093672, de 01/11/2024, 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 20 2023 026742-0 U2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 18/12/2023
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240095315, de 06/11/2024, 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 014383-9 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 12/07/2024
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240096863, de 12/11/2024, 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 014392-8 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 12/07/2024
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 800240404487, de 12/11/2024, 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 014400-2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 12/07/2024
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240096921, de 12/11/2024, 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 014731-1 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 18/07/2024
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240098042, de 18/11/2024, 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 019591-0 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 24/09/2024
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240098095, de 18/11/2024, 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.



