

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2825
25 de Fevereiro de 2025

Patentes

Seção VI



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Luiz Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

Ministro do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Geraldo José Rodrigues Alckmin Filho

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Julio Cesar Castelo Branco Reis Moreira

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

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

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



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

PATENTES

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



Índice Geral:

Código Presidência - Recurso.....	7
Código 121 - Exigência.....	7
Código 130 - Recurso Prejudicado.....	9
Código 138 - Petição Arquivada.....	11
Código 141 - Notificações Diversas.....	12
Código Presidência - Nulidade.....	13
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	13
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	14
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida.....	14
Código 1.2 - Pedido PCT Retirado.....	63
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional.....	65
Código 1.3.1 - Retificação.....	150
Código 1.3.2 - Publicação Anulada.....	151
Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito à Entrada na Fase Nacional do PCT Negado.....	152
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	153
Código 1.5.1 - Publicação Anulada.....	189
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	192
Código Depósito.....	194
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado.....	194
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado.....	215
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar.....	219
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	252
Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição.....	253
Código Publicação do Pedido.....	282
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado.....	282
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada.....	336
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente.....	340
Código 3.8 - Retificação.....	342
Código Pedido de Exame.....	343
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	343
Código 4.3.1 - Publicação Anulada.....	345
Código Exigências Técnicas e Formais.....	346
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI.....	346
Código 6.6.1 - Exigência Formal - Art. 38 (I) da Lei 13.123/2015.....	353
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI.....	354
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	356
Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI.....	357
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI 358	
Código Ciência de Parecer.....	389
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI.....	389
Código 7.2 - Publicação Anulada.....	402
Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção.....	403
Código Anuidade do Pedido.....	404
Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI 404	
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	407
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI.....	418
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	419
Código 8.10 - Republicação.....	420
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	421
Código Decisão.....	430
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	430



Código 9.1.2 - Publicação Anulada.....	455
Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	456
Código 9.1.4 - Retificação.....	458
Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI.....	461
Código 9.2.1 - Decisão Anulada.....	470
Código 9.2.2 - Publicação Anulada.....	471
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI.....	472
Código Desistência.....	501
Código 10.1 - Desistência Homologada.....	501
Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI.....	502
Código Arquivamento.....	503
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	503
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	509
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	514
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	518
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI.....	522
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	523
Código 11.12 - Arquivamento - Artigo 26 parágrafo único da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	524
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	525
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento.....	526
Código 11.34 - Arquivamento.....	527
Código Recurso.....	528
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	528
Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento – Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	533
Código 12.6 - Outros Recursos.....	534
Código Outros Referentes a Despachos.....	535
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	535
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	536
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	538
Código 15.12 - Renumeração.....	540
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial.....	541
Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado.....	542
Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”.....	546
Código 15.30 - Publicação Anulada.....	547
Código 15.31 - Despacho Anulado.....	548
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	549
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido.....	550
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	554
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	554
Código 16.3 - Retificação.....	639
Código 16.4 - Concessão Anulada.....	642
Código Nulidade Administrativa.....	643
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	643
Código Caducidade.....	644
Código 18.1 - Notificação de Pedido de Caducidade.....	644
Código Notificação de Decisão Judicial.....	645
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	645
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	647
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI.....	647
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI.....	679
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	698
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	701
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente.....	701
Código Anuidade de Patente.....	705
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	705
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	706
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.....	727
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	727
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	747
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	748
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	751
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	754
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência.....	755
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	756
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	759
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	759
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	760
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	769



Código Presidência - Recurso**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 11 2012 027001-0 A2 Código 121 - Exigência
(22) 22/04/2011
(71) GENENTECH, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2012 027022-2 A2 Código 121 - Exigência
(22) 19/04/2011
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2013 016694-0 A2 Código 121 - Exigência
(22) 28/12/2011
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 12 2019 005865-2 A2 Código 121 - Exigência
(22) 19/04/2011
(62) BR 11 2012 027022-2 19/04/2011
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 1004766-2 A2 Código 121 - Exigência
(22) 05/11/2010
(71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.



[121]



Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 11 2012 016850-9 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 07/01/2011 (71) Malaysian Palm Oil Board (MY) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2623 de 13/4/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2824, de 18/2/2025. [130]
(21) BR 11 2013 017060-3 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 02/01/2012 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2549 de 12/11/2019, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2824, de 18/2/2025. [130]
(21) BR 11 2016 015875-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 08/01/2015 (71) MEDICAGO INC. (CA) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2752 de 3/10/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2824, de 18/2/2025. [130]
(21) BR 13 2021 000405-2 E2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 11/01/2021 (61) BR 20 2020 011021-2 01/06/2020 (71) TEC VIDRO IND. COM. SERV. TÉCNICOS LTDA. (BR/SP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2815 de 17/12/2024, por perda de objeto, já que a publicação de arquivamento foi anulada, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2824, de 18/02/2025. [130]
(21) PI 1006863-5 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 08/01/2010 (71) Sanaria Inc. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2693 de 16/8/2022, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2824, de



18/2/2025. [130]



Código 138 - Petição Arquivada

(21) BR 20 2019 017471-0 U2

Código 138 - Petição Arquivada

(22) 22/08/2019

(71) GOMES D'ELIA EQUIPAMENTOS DE HIGIENE LTDA (BR/SP)

Arquivada a petição nº 870240104652 de 9/12/2023, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do ato, conforme art. 216, parágrafo 2º, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado. [138]



Código 141 - Notificações Diversas

Suspensão do andamento do pedido de patente para que seja feita a instrução regular do pedido de patente. O depositante poderá obter o parecer 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. A não manifestação do depositante no prazo de 60 (noventa) dias desta data acarretará o não conhecimento da petição relacionada.

(21) BR 10 2019 009121-5 A2

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 03/05/2019

(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)

Para que a petição nº 870250005378 de 23/1/2025 possa ser acatada como Recurso contra o Indeferimento, o depositante deverá apresentar o comprovante de pagamento da retribuição devida.[141]

(21) BR 10 2019 016147-7 A2

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 05/08/2019

(71) ALEXANDRE ZORZANELLI BUAIZ (BR/ES)

Para que a petição nº 870240092970 de 30/10/2024 possa ser acatada como Cumprimento de Exigência em Grau de Recurso, o depositante deverá realizar o pagamento do valor da retribuição devida.[141]

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 10 2020 014374-3 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 21/05/2024 (73) GERALDO DONIZETI FRANCO (BR/SP) Requerente da Nulidade:NATALI EQUIPAMENTO AGRÍCOLA LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 12 2022 006403-5 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 04/07/2023 (62) BR 11 2018 010948-7 29/12/2016 (73) DANAPAK FLEXIBLES A/S (DK) Requerente da Nulidade: HUHTAMAKI FLEXIBLE PACKAGING GERMANY GMBH & CO. KG Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2018 016510-6 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 05/03/2024 (73) LUMA IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP) Requerente da Nulidade:CARLOS ROBERTO PALINI e FLÁVIO PEREIRA ALVES Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

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

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

(21) BR 11 2025 002759-0

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

(30) 26/08/2022 EP 22192252.9

(51) C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(86) PCT EP2023/073189 de 24/08/2023

(87) WO 2024/042147 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 002760-3

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

(30) 17/08/2022 EP 22190765.2

(51) C09J 4/06 (2006.01), C09J 143/04 (2006.01), C09J 151/00 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01)

(86) PCT EP2023/071252 de 01/08/2023

(87) WO 2024/037868 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002763-8

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

(30) 16/08/2022 SE 2250969-9

(51) F23D 14/22 (2006.01), F23D 14/32 (2006.01)

(86) PCT SE2023/050825 de 15/08/2023

(87) WO 2024/039276 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002764-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 08/09/2022 EP 22194527.2
(51) B65D 1/02 (2006.01), B29C 49/00 (2006.01), B29C 49/78 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01)
(86) PCT EP2023/073663 de 29/08/2023
(87) WO 2024/052169 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 002766-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 01/09/2022 US 63/374,286; 19/12/2022 US 18/067,837
(51) G06T 1/20 (2006.01)
(86) PCT US2023/070810 de 24/07/2023
(87) WO 2024/050188 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 002767-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 26/08/2022 NO 20220918
(51) E21B 31/18 (2006.01)
(86) PCT NO2023/060037 de 25/08/2023
(87) WO 2024/043789 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 002770-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 26/08/2022 GB 2212472.1
(51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/867 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
(86) PCT GB2023/052208 de 25/08/2023
(87) WO 2024/042332 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 002771-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 30/08/2022 EP 22192915.1
(51) A61B 3/103 (2006.01), A61B 3/04 (2006.01)
(86) PCT EP2023/071266 de 01/08/2023
(87) WO 2024/046684 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 002772-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) A61K 31/4436 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A23K 50/10 (2016.01)
(86) PCT US2022/040798 de 18/08/2022
(87) WO 2024/039376 de 22/02/2024



(21) BR 11 2025 002773-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 IN 202241053072 (51) G01M 3/38 (2006.01), G01D 5/353 (2006.01) (86) PCT IN2023/050855 de 11/09/2023 (87) WO 2024/057334 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 002775-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2022 US 17/939,769 (51) H01L 21/48 (2006.01), H01L 23/498 (2006.01) (86) PCT US2023/070052 de 12/07/2023 (87) WO 2024/054716 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 002776-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2022 SE 2250973-1 (51) C21B 13/00 (2006.01), C22B 1/16 (2006.01), C22B 1/26 (2006.01), C22B 1/212 (2006.01), C22B 5/12 (2006.01) (86) PCT SE2023/050830 de 17/08/2023 (87) WO 2024/039279 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002777-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/08/2022 EP 22190307.3 (51) C01B 3/26 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01) (86) PCT IB2023/058099 de 10/08/2023 (87) WO 2024/033866 de 15/02/2024
(21) BR 11 2025 002778-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 IB PCT/IB2022/059604 (51) A61B 17/02 (2006.01) (86) PCT IB2023/059342 de 21/09/2023 (87) WO 2024/074925 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 002781-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 JP 2022-134375 (51) C09D 133/00 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01), C09D 7/63 (2018.01), C10M 129/26 (2006.01), C10M 129/40 (2006.01), C10M 129/44 (2006.01), F16L 15/04 (2006.01), C10N 10/02 (2006.01), C10N 10/04



	(2006.01), C10N 20/06 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 40/00 (2006.01), C10N 50/02 (2006.01) (86) PCT JP2023/029433 de 14/08/2023 (87) WO 2024/043131 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 002782-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/09/2022 US 63/403,779; 04/09/2022 US 63/403,780 (51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01) (86) PCT KR2023/013159 de 04/09/2023 (87) WO 2024/049282 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 002783-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/08/2022 US 63/374,022; 30/09/2022 EP 22198953.6 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61L 9/01 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (86) PCT EP2023/072634 de 17/08/2023 (87) WO 2024/046768 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 002784-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2022 EP 22306232.4; 15/11/2022 EP 22306681.2 (51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 14/76 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/37 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), C07K 14/44 (2006.01), C07K 14/745 (2006.01), C07K 14/755 (2006.01) (86) PCT EP2023/072615 de 16/08/2023 (87) WO 2024/038112 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002786-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 JP 2022-143049 (51) H01M 4/62 (2006.01), H01M 4/139 (2010.01) (86) PCT JP2023/031238 de 29/08/2023 (87) WO 2024/053488 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 002788-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2022 JP 2022-130089; 10/08/2023 JP 2023-131656 (51) G06Q 50/10 (2012.01) (86) PCT JP2023/029500 de 15/08/2023 (87) WO 2024/038855 de 22/02/2024



(21) BR 11 2025 002790-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 SE 2250976-4 (51) C21B 13/00 (2006.01) (86) PCT SE2023/050839 de 18/08/2023 (87) WO 2024/039282 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002791-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 US 63/399,619; 24/08/2022 US 63/400,640 (51) A61K 31/33 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/030689 de 21/08/2023 (87) WO 2024/039897 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002793-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 US 63/400,230 (51) C12M 1/00 (2006.01) (86) PCT US2023/030925 de 23/08/2023 (87) WO 2024/044249 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 002797-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/08/2022 EP 22190318.0 (51) C10G 2/00 (2006.01), C01B 3/22 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01), C07C 1/12 (2006.01) (86) PCT IB2023/058102 de 10/08/2023 (87) WO 2024/033869 de 15/02/2024
(21) BR 11 2025 002798-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/12/2022 EP 22215496.5 (51) C25B 1/04 (2021.01), C01B 3/38 (2006.01), C25B 1/042 (2021.01), C25B 1/23 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), F23D 14/20 (2006.01) (86) PCT EP2023/085797 de 14/12/2023 (87) WO 2024/132838 de 27/06/2024
(21) BR 11 2025 002800-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/08/2022 EP 22190315.6 (51) C10G 2/00 (2006.01), C01B 3/22 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01)



	(86) PCT IB2023/058100 de 10/08/2023 (87) WO 2024/033867 de 15/02/2024
(21) BR 11 2025 002801-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2022 US 63/371,690; 18/11/2022 US 63/384,298 (51) C07K 7/04 (2006.01), C12N 9/48 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (86) PCT US2023/072326 de 16/08/2023 (87) WO 2024/040125 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002802-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 BE BE20225789 (51) B29C 49/04 (2006.01), B29C 49/20 (2006.01), B29C 49/48 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B29C 49/60 (2006.01) (86) PCT EP2023/077009 de 29/09/2023 (87) WO 2024/068902 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 002804-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/08/2022 FI 20225717 (51) H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT IB2023/058172 de 14/08/2023 (87) WO 2024/033902 de 15/02/2024
(21) BR 11 2025 002805-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2022/112251 de 12/08/2022 (87) WO 2024/031678 de 15/02/2024
(21) BR 11 2025 002806-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 US 63/399,020 (51) C12P 7/10 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/33 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12R 1/145 (2006.01) (86) PCT US2023/030588 de 18/08/2023 (87) WO 2024/039855 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002809-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 5/00 (2006.01)



	(86) PCT EP2022/072735 de 12/08/2022 (87) WO 2024/032908 de 15/02/2024
(21) BR 11 2025 002811-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/08/2022 CN PCT/CN2022/112185; 07/12/2022 US 63/430,681 (51) A01N 47/10 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/24 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT CN2023/112614 de 11/08/2023 (87) WO 2024/032778 de 15/02/2024
(21) BR 11 2025 002815-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/08/2022 EP 22306223.3 (51) G01V 3/20 (2006.01), G01V 3/02 (2006.01), E21B 47/002 (2012.01), G01V 1/40 (2006.01) (86) PCT US2023/072138 de 14/08/2023 (87) WO 2024/036334 de 15/02/2024
(21) BR 11 2025 002817-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/08/2022 EP 22192379.0 (51) C04B 35/043 (2006.01), C04B 35/63 (2006.01), C04B 35/632 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01), C04B 28/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/072578 de 16/08/2023 (87) WO 2024/041952 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 002818-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT EP2022/072657 de 12/08/2022 (87) WO 2024/032904 de 15/02/2024
(21) BR 11 2025 002819-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2022 EP 22190354.5 (51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/072361 de 14/08/2023 (87) WO 2024/038002 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002821-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 15/09/2022 DE 10 2022 123 559.9 (51) H01J 49/00 (2006.01), H01J 49/16 (2006.01), G01N 27/626 (2021.01) (86) PCT DE2023/100616 de 24/08/2023 (87) WO 2024/056121 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 002822-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/08/2022 IN 202241046243 (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT EP2023/068417 de 04/07/2023 (87) WO 2024/037774 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002825-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/08/2022 FI 20225718 (51) H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT EP2023/062889 de 15/05/2023 (87) WO 2024/032943 de 15/02/2024
(21) BR 11 2025 002829-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/08/2022 FI 20225719 (51) H04L 25/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/063558 de 22/05/2023 (87) WO 2024/032946 de 15/02/2024
(21) BR 11 2025 002830-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/08/2022 CN 202210970323.8; 30/09/2022 CN 202211214477.0 (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2023/112347 de 10/08/2023 (87) WO 2024/032735 de 15/02/2024
(21) BR 11 2025 002832-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 IN 202221046493 (51) C07D 401/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01) (86) PCT IB2023/058197 de 15/08/2023 (87) WO 2024/038378 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002834-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/08/2022 US 17/819,350



	(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 1/10 (2006.01) (86) PCT US2023/028518 de 25/07/2023 (87) WO 2024/035542 de 15/02/2024
(21) BR 11 2025 002835-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 EP 22190588.8 (51) C08G 18/20 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/08 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/072411 de 14/08/2023 (87) WO 2024/038025 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002836-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/08/2022 EP 22190222.4 (51) C08B 30/18 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C08L 5/02 (2006.01), A23L 29/30 (2016.01), B01J 19/00 (2006.01) (86) PCT US2023/071922 de 09/08/2023 (87) WO 2024/036206 de 15/02/2024
(21) BR 11 2025 002838-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 US 17/891,103 (51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01) (86) PCT US2023/028623 de 25/07/2023 (87) WO 2024/039497 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002839-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/08/2022 PT 118159 (51) C12N 15/86 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (86) PCT IB2023/058173 de 14/08/2023 (87) WO 2024/033903 de 15/02/2024
(21) BR 11 2025 002840-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2022 EP 22194307.9 (51) B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/56 (2006.01), B65D 81/30 (2006.01), B65D 5/50 (2006.01)



	(86) PCT EP2023/074495 de 06/09/2023 (87) WO 2024/052423 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 002843-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 EP 22190499.8 (51) G06Q 10/04 (2023.01) (86) PCT EP2023/071651 de 04/08/2023 (87) WO 2024/037889 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002845-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 JP 2022-131168 (51) H04W 28/16 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT JP2023/029871 de 18/08/2023 (87) WO 2024/038909 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002846-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/08/2022 LU LU502718; 29/08/2022 DE 10 2022 121 807.4 (51) C21B 5/06 (2006.01), C21B 7/16 (2006.01), F27B 1/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/073710 de 29/08/2023 (87) WO 2024/047061 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 002847-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/08/2022 LU LU502719; 29/08/2022 DE 10 2022 121 807.4 (51) C21B 5/06 (2006.01), C21B 7/16 (2006.01), F27B 1/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/073711 de 29/08/2023 (87) WO 2024/047062 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 002851-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 CN 202210994370.6 (51) B60L 58/27 (2019.01), H01M 10/615 (2014.01), H02K 11/30 (2016.01) (86) PCT CN2023/109765 de 28/07/2023 (87) WO 2024/037309 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002853-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 IT 102022000017406 (51) B23P 19/04 (2006.01), B21J 15/02 (2006.01), B23P 21/00 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), E05D 3/14 (2006.01), E05D 11/10



	(2006.01) (86) PCT IB2023/058038 de 09/08/2023 (87) WO 2024/038353 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002857-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2022 US 63/397,993 (51) A61K 31/702 (2006.01), A23L 29/30 (2016.01), A23L 33/125 (2016.01), A61K 31/716 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01) (86) PCT CA2023/051080 de 15/08/2023 (87) WO 2024/036399 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002858-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 IT 102022000017397 (51) B23P 19/04 (2006.01), B21J 15/02 (2006.01), B23P 21/00 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), E05D 3/14 (2006.01), E05D 11/10 (2006.01) (86) PCT IB2023/058039 de 09/08/2023 (87) WO 2024/038354 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002859-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 17/931,058 (51) H04W 12/122 (2021.01), H04W 12/63 (2021.01), H04W 4/02 (2018.01) (86) PCT US2023/069430 de 29/06/2023 (87) WO 2024/054704 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 002860-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 CN 202211000005.5; 16/01/2023 CN 202310206412.X; 08/08/2023 CN 202310996368.7 (51) C07D 498/04 (2006.01), C07D 493/00 (2006.01), C07D 491/00 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/113691 de 18/08/2023 (87) WO 2024/037616 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002862-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 CN 202222189333.6 (51) H01M 10/615 (2014.01), H01M 10/625 (2014.01), B60L 50/60 (2019.01) (86) PCT CN2023/097495 de 31/05/2023



(87) WO 2024/037112 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002864-2

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 06/09/2022 AT A 50675/2022
(51) B64D 11/00 (2006.01)
(86) PCT AT2023/060310 de 06/09/2023
(87) WO 2024/050585 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 002865-0

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) D21F 11/00 (2006.01), D21J 7/00 (2006.01), D21H 21/56 (2006.01), D21J 3/00 (2006.01), B27N 1/02 (2006.01), B27N 3/00 (2006.01), B27N 3/12 (2006.01), B27N 5/00 (2006.01), B27N 5/02 (2006.01), C08J 9/30 (2006.01), C08J 9/34 (2006.01), B01F 27/272 (2022.01)
(86) PCT EP2022/074647 de 05/09/2022
(87) WO 2024/051915 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 002866-9

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 18/08/2022 IT 102022000017403
(51) B23P 19/04 (2006.01), B21J 15/02 (2006.01), B23P 21/00 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), E05D 3/14 (2006.01), E05D 11/10 (2006.01)
(86) PCT IB2023/058040 de 09/08/2023
(87) WO 2024/038355 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002868-5

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 16/08/2022 EP 22190557.3
(51) B01J 23/882 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 37/00 (2006.01), C07C 45/35 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01), C07C 51/25 (2006.01)
(86) PCT EP2023/071775 de 07/08/2023
(87) WO 2024/037905 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002869-3

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 12/09/2022 US 63/405,663
(51) B01D 53/06 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01)
(86) PCT IB2023/058139 de 11/08/2023
(87) WO 2024/057116 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 002871-5

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



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 US 63/399,133 (51) C12P 7/10 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01) (86) PCT US2023/030593 de 18/08/2023 (87) WO 2024/039857 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002873-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 US 63/398,480 (51) A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/03 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), G01T 1/00 (2006.01) (86) PCT US2023/030238 de 15/08/2023 (87) WO 2024/039653 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002875-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 EP 22195043.9 (51) B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT EP2023/074557 de 07/09/2023 (87) WO 2024/056506 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 002876-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 EP 22190569.8 (51) C08J 3/12 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01) (86) PCT EP2023/071773 de 07/08/2023 (87) WO 2024/037903 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002879-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 CN 202222187926.9 (51) H02K 11/30 (2016.01), H02K 11/00 (2016.01), H02K 5/22 (2006.01), H02K 11/215 (2016.01), H02K 5/10 (2006.01), B60K 1/00 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01) (86) PCT CN2023/109966 de 28/07/2023 (87) WO 2024/037314 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002880-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/08/2022 EP 22192276.8 (51) B60L 58/12 (2019.01) (86) PCT SE2023/050821 de 15/08/2023



(87) WO 2024/043815 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 002881-2

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

(30) 18/08/2022 US 63/398,978; 13/09/2022 US 63/405,944; 01/08/2023 US 18/228,903

(51) E21B 21/00 (2006.01), E21B 21/06 (2006.01), E21B 43/267 (2006.01)

(86) PCT US2023/030337 de 16/08/2023

(87) WO 2024/039716 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002886-3

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

(51) C12N 5/076 (2010.01)

(86) PCT EP2022/073215 de 19/08/2022

(87) WO 2024/037724 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002891-0

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

(30) 25/08/2022 EP 22382798.1

(51) C07K 16/20 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(86) PCT EP2023/073096 de 23/08/2023

(87) WO 2024/042112 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 002893-6

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

(30) 17/08/2022 EP 22190715.7

(51) B63B 11/02 (2006.01), B63B 11/04 (2006.01), B63B 25/12 (2006.01), B63B 43/06 (2006.01)

(86) PCT EP2023/072170 de 10/08/2023

(87) WO 2024/037964 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002894-4

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

(30) 17/08/2022 EP 22190674.6

(51) C07C 1/207 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01), C07C 11/09 (2006.01), C07C 51/235 (2006.01), C07C 51/27 (2006.01), C07C 51/56 (2006.01), C07C 53/126 (2006.01)

(86) PCT EP2023/072454 de 15/08/2023

(87) WO 2024/038044 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002896-0

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

(30) 19/08/2022 US 63/399,350



	(51) H04B 7/04 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01) (86) PCT US2023/072435 de 18/08/2023 (87) WO 2024/040203 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002897-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 28/22 (2009.01) (86) PCT CN2022/113145 de 17/08/2022 (87) WO 2024/036531 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002898-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/11/2022 DE 10 2022 128 947.8 (51) B60T 13/68 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01) (86) PCT EP2023/079551 de 24/10/2023 (87) WO 2024/094471 de 10/05/2024
(21) BR 11 2025 002899-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2022 NL 2032771 (51) B65D 21/02 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/072423 de 15/08/2023 (87) WO 2024/038032 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002900-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C08L 23/08 (2025.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01) (86) PCT CN2022/117093 de 05/09/2022 (87) WO 2024/050669 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 002902-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/09/2022 JP 2022-154517 (51) A61C 9/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/020053 de 30/05/2023 (87) WO 2024/070050 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 002903-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/08/2022 JP 2022-138732 (51) C23C 2/06 (2006.01), C22C 18/00 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01) (86) PCT JP2022/046531 de 16/12/2022



(87) WO 2024/047883 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 002905-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 16/08/2022 CN PCT/CN2022/112692
 (51) A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01)
 (86) PCT EP2023/072469 de 15/08/2023
 (87) WO 2024/038053 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002906-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 29/12/2022 US 63/435,929
 (51) A61F 2/12 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)
 (86) PCT IB2023/000786 de 28/12/2023
 (87) WO 2024/141785 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 002907-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 18/08/2022 EP 22190971.6
 (51) F03D 17/00 (2016.01)
 (86) PCT EP2023/072639 de 17/08/2023
 (87) WO 2024/038124 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002908-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 17/08/2022 NL 2032770
 (51) E02D 3/10 (2006.01), E02D 11/00 (2006.01), E02B 11/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2023/072540 de 16/08/2023
 (87) WO 2024/038079 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002909-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 17/08/2022 EP 22190696.9
 (51) C09J 163/04 (2006.01), C08G 59/40 (2006.01)
 (86) PCT EP2023/072462 de 15/08/2023
 (87) WO 2024/038048 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002911-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 23/09/2022 AU 2022902763
 (51) F04D 7/04 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01)
 (86) PCT AU2023/050628 de 07/07/2023
 (87) WO 2024/059893 de 28/03/2024



(21) BR 11 2025 002912-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2022 US 63/398,082 (51) C07K 16/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2023/030268 de 15/08/2023 (87) WO 2024/039672 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002914-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/09/2022 GB 2212793.0 (51) A62B 1/06 (2006.01), A62B 1/14 (2006.01) (86) PCT EP2023/074096 de 01/09/2023 (87) WO 2024/047251 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 002918-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 GB 2211944.0 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/36 (2009.01) (86) PCT EP2023/069227 de 11/07/2023 (87) WO 2024/037794 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002919-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/08/2022 EP 22193249.4 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61L 9/01 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (86) PCT EP2023/072636 de 17/08/2023 (87) WO 2024/046769 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 002920-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 US 63/398,362 (51) A61K 31/7088 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 14/11 (2006.01) (86) PCT IB2023/058209 de 16/08/2023 (87) WO 2024/038382 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002921-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2022 EP 22192053.1 (51) E21B 17/04 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01), E21B 17/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/073151 de 23/08/2023



(87) WO 2024/042128 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 002922-3

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

(30) 18/08/2022 RU 2022122378; 21/04/2023 RU 2023110336; 17/08/2023 RU 2023121536

(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)

(86) PCT RU2023/050196 de 18/08/2023

(87) WO 2024/039268 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002925-8

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

(30) 19/08/2022 CN PCT/CN2022/113560

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 38/19 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01)

(86) PCT CN2023/113809 de 18/08/2023

(87) WO 2024/037633 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002926-6

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

(30) 18/08/2022 JP 2022-130502

(51) C21C 7/00 (2006.01)

(86) PCT JP2023/025699 de 12/07/2023

(87) WO 2024/038715 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002928-2

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

(30) 16/08/2022 US 17/889,133

(51) F22B 1/00 (2006.01), F22B 37/04 (2006.01)

(86) PCT SG2023/050563 de 16/08/2023

(87) WO 2024/039296 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002929-0

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

(51) G06N 3/08 (2023.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01)

(86) PCT US2022/075117 de 18/08/2022

(87) WO 2024/039400 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002930-4

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



	(30) 19/08/2022 US 63/399,391; 26/08/2022 US 63/401,355; 07/03/2023 US 63/488,903 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (86) PCT US2023/072441 de 18/08/2023 (87) WO 2024/040206 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002934-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/08/2022 CN PCT/CN2022/115317 (51) H04L 27/00 (2006.01), H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/114592 de 24/08/2023 (87) WO 2024/041595 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 002937-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 JP 2023-053280 (51) F28D 7/10 (2006.01), F28F 1/36 (2006.01), F28F 1/42 (2006.01), F28F 13/12 (2006.01) (86) PCT JP2024/009778 de 13/03/2024 (87) WO 2024/203334 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 002939-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 63/406,444 (51) C07C 5/48 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), B01J 8/26 (2006.01), B01J 23/90 (2006.01) (86) PCT US2023/073960 de 12/09/2023 (87) WO 2024/059551 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 002941-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 63/406,447 (51) C07C 5/48 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), B01J 8/26 (2006.01), B01J 23/90 (2006.01) (86) PCT US2023/073961 de 12/09/2023 (87) WO 2024/059552 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 002942-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 EP 22191304.9 (51) A61J 3/10 (2006.01), B30B 11/08 (2006.01), B30B 15/30 (2006.01), B30B 15/00 (2006.01)



	(86) PCT EP2023/072942 de 21/08/2023 (87) WO 2024/038213 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002943-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 EP 22020433.3; 13/09/2022 EP 22020438.2 (51) B01D 53/00 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), F25J 3/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/025390 de 29/08/2023 (87) WO 2024/051962 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 002944-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 SE 2200103-6 (51) F42B 3/10 (2006.01), F02K 9/95 (2006.01), F42B 3/12 (2006.01), F42B 3/18 (2006.01), F42C 19/08 (2006.01), B60R 21/00 (2006.01), F42B 3/14 (2006.01) (86) PCT SE2023/050912 de 18/09/2023 (87) WO 2024/063684 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 002945-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/10/2022 US 63/415,186 (51) H01H 33/666 (2006.01), H01H 33/50 (2006.01), H01H 33/662 (2006.01) (86) PCT US2023/076353 de 09/10/2023 (87) WO 2024/081578 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 002946-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/10/2022 US 63/415,185 (51) H01H 13/54 (2006.01), G05F 3/04 (2006.01), H01H 7/16 (2006.01), H01H 31/32 (2006.01), H01H 33/00 (2006.01), H01H 33/666 (2006.01), H01H 43/08 (2006.01), G01R 31/327 (2006.01), G05F 1/12 (2006.01), H01H 33/66 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01) (86) PCT US2023/076354 de 09/10/2023 (87) WO 2024/081579 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 002949-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 JP 2022-143134 (51) H01F 3/02 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01), H02K 15/02 (2025.01) (86) PCT JP2023/032859 de 08/09/2023



(87) WO 2024/053732 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 002952-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 16/08/2022 EP 22190628.2
(51) A01G 9/14 (2006.01), A01K 1/00 (2006.01), A01G 9/24 (2006.01)
(86) PCT SG2023/050557 de 15/08/2023
(87) WO 2024/039292 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002953-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 29/09/2022 CN 202211204306.X
(51) G06T 7/00 (2017.01)
(86) PCT CN2023/085277 de 30/03/2023
(87) WO 2024/066269 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 002955-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 24/08/2022 EP 22191925.1
(51) H01F 1/24 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01), B22F 1/102 (2022.01), B22F 1/16 (2022.01)
(86) PCT EP2023/072456 de 15/08/2023
(87) WO 2024/041930 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 002957-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 18/08/2022 US 63/371,863
(51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(86) PCT EP2023/072848 de 18/08/2023
(87) WO 2024/038198 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002958-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 09/09/2022 US 63/375,163; 29/09/2022 US 63/377,677; 09/11/2022 US 63/382,961; 05/09/2023 US 18/461,255
(51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01)
(86) PCT US2023/032098 de 06/09/2023
(87) WO 2024/054507 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 002960-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 10/01/2023 IN 202311001956; 24/02/2023 EP 23158403.8 (51) C01B 3/34 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01) (86) PCT EP2024/050354 de 09/01/2024 (87) WO 2024/149734 de 18/07/2024
(21) BR 11 2025 002961-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/08/2022 US 63/401,915 (51) C08F 210/16 (2006.01) (86) PCT US2023/073084 de 29/08/2023 (87) WO 2024/050359 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 002964-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2023 US 63/486,185 (51) C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/077535 de 19/02/2024 (87) WO 2024/174957 de 29/08/2024
(21) BR 11 2025 002968-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/08/2022 CN 202211054102.2 (51) B65D 5/06 (2006.01) (86) PCT CN2023/115179 de 28/08/2023 (87) WO 2024/046254 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 002969-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2022 US 63/397.977; 14/08/2023 US 63/532.584 (51) B01D 53/02 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01) (86) PCT US2023/030220 de 15/08/2023 (87) WO 2024/039641 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002970-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2022 US 63/398,703; 06/06/2023 US 63/471,369 (51) C07D 317/54 (2006.01), C07D 317/58 (2006.01), A61K 31/36 (2006.01), A61K 31/421 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT US2023/030140 de 14/08/2023 (87) WO 2024/039599 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002973-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2022 CN 202210987559.2 (51) H04L 67/141 (2022.01) (86) PCT CN2023/106766 de 11/07/2023 (87) WO 2024/037254 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002974-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 US 63/371,567; 04/10/2022 US 63/378,352; 23/11/2022 US 63/384,884; 21/12/2022 US 63/476,436; 30/01/2023 US 63/482,229; 30/03/2023 US 63/493,037; 27/04/2023 US 63/498,576 (51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/18 (2006.01), C07D 498/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01) (86) PCT US2023/072298 de 16/08/2023 (87) WO 2024/040109 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002975-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 EP 22190624.1 (51) C04B 35/66 (2006.01), C04B 35/103 (2006.01), C04B 35/18 (2006.01), C04B 35/185 (2006.01), C04B 35/443 (2006.01), C04B 35/63 (2006.01) (86) PCT EP2023/072401 de 14/08/2023 (87) WO 2024/038020 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002976-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/06/2023 US 63/509,854 (51) C07K 16/26 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/056106 de 21/06/2024 (87) WO 2024/261733 de 26/12/2024
(21) BR 11 2025 002978-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 27/00 (2006.01), H04B 7/10 (2017.01) (86) PCT CN2022/112501 de 15/08/2022 (87) WO 2024/036436 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002979-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 IN 202241046531 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/36 (2009.01)



	(86) PCT EP2023/067320 de 26/06/2023 (87) WO 2024/037767 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002980-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/09/2022 SE 2251111-7 (51) H01R 13/62 (2006.01), B60L 50/64 (2019.01), H01R 4/00 (2006.01), H01R 13/22 (2006.01) (86) PCT SE2023/050871 de 01/09/2023 (87) WO 2024/072277 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 002981-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 GB 2211939.0 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/36 (2009.01) (86) PCT EP2023/069228 de 11/07/2023 (87) WO 2024/037795 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002982-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2022 AU 2022902312 (51) G06T 7/62 (2017.01), G01V 8/02 (2006.01), G06N 3/04 (2023.01), G06Q 50/02 (2024.01), G06T 7/13 (2017.01), G06T 17/05 (2011.01) (86) PCT AU2023/050646 de 13/07/2023 (87) WO 2024/036359 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002983-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 GB 2211946.5 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01), H04W 36/36 (2009.01) (86) PCT EP2023/069166 de 11/07/2023 (87) WO 2024/037793 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002984-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2022 US 63/398,078; 23/06/2023 US 63/509,801 (51) B65D 5/04 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01), B65D 5/54 (2006.01), B65D 71/34 (2006.01) (86) PCT US2023/029986 de 10/08/2023 (87) WO 2024/039570 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002986-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 23/08/2022 CN 202211014289.3 (51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01) (86) PCT CN2023/114295 de 22/08/2023 (87) WO 2024/041539 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 002988-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2022 US 63/398,034 (51) B65D 83/22 (2025.01), B65D 83/20 (2025.01), B65D 83/30 (2025.01) (86) PCT US2023/030201 de 15/08/2023 (87) WO 2024/039629 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002990-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 NO 20220902 (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (86) PCT NO2023/060034 de 22/08/2023 (87) WO 2024/043786 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 002993-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 FI 20225729 (51) H04W 48/12 (2009.01) (86) PCT EP2023/066541 de 20/06/2023 (87) WO 2024/037761 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002995-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2022 DE 10 2022 120 804.4 (51) A61F 5/41 (2006.01) (86) PCT EP2023/072584 de 16/08/2023 (87) WO 2024/038097 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 002997-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/12/2022 EP 22215499.9 (51) C25B 1/04 (2021.01), C01B 3/34 (2006.01), C25B 1/23 (2021.01), C25B 9/70 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), C25B 3/26 (2021.01) (86) PCT EP2023/085796 de 14/12/2023 (87) WO 2024/132837 de 27/06/2024
(21) BR 11 2025 002998-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2022 US 63/397,996 (51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/072364 de 14/08/2023 (87) WO 2024/038004 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003000-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2022 CN 202210976058.4 (51) C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/110205 de 31/07/2023 (87) WO 2024/037322 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003004-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2022 CN 202210972620.6; 07/02/2023 CN 202310076418.X (51) H04L 9/40 (2022.01) (86) PCT CN2023/104524 de 30/06/2023 (87) WO 2024/037224 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003006-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 US 63/371,560 (51) C23C 22/10 (2006.01), C23C 22/73 (2006.01) (86) PCT US2023/030248 de 15/08/2023 (87) WO 2024/039660 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003007-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 US 63/406,172 (51) G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT IB2023/057970 de 07/08/2023 (87) WO 2024/057113 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 003008-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2022 US 63/371,698 (51) F24D 17/00 (2022.01), F01K 23/10 (2006.01) (86) PCT US2023/072329 de 16/08/2023 (87) WO 2024/040128 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003009-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 JP 2022-132264 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01) (86) PCT JP2023/030111 de 22/08/2023 (87) WO 2024/043227 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003010-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2022 US 63/398,133; 31/08/2022 JP 2022-138805; 17/10/2022 US 63/416,691 (51) B65D 77/20 (2006.01), B65D 51/16 (2006.01) (86) PCT JP2023/029543 de 15/08/2023 (87) WO 2024/038861 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003013-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 KR 10-2022-0103942; 19/08/2022 KR 10-2022-0103941; 19/08/2022 KR 10-2022-0103943; 05/04/2023 KR 10-2023-0044729; 01/06/2023 KR 10-2023-0070998; 21/08/2023 KR 10-2023-0109041 (51) A61B 5/145 (2006.01), G01D 11/30 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (86) PCT KR2023/012336 de 21/08/2023 (87) WO 2024/039239 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003014-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2022 US 63/398,041 (51) B65D 83/22 (2025.01), B65D 83/40 (2006.01), B65D 83/44 (2006.01) (86) PCT US2023/030205 de 15/08/2023 (87) WO 2024/039632 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003015-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 CN 202211018821.9; 23/09/2022 CN 202211165722.3; 28/07/2023 CN 202310940775.6 (51) A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/114225 de 22/08/2023 (87) WO 2024/041527 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003016-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 CN 202211011692.0

	(51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C21D 1/26 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 11/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/114300 de 22/08/2023 (87) WO 2024/041540 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003018-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 PB 2032757; 07/02/2023 PB 2034103 (51) B32B 17/10 (2006.01) (86) PCT NL2023/050423 de 11/08/2023 (87) WO 2024/039242 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003020-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/08/2022 US 63/401,924 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/52 (2006.01) (86) PCT US2023/073095 de 29/08/2023 (87) WO 2024/050368 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003021-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/08/2022 JP 2022-138752 (51) C21B 5/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/028830 de 07/08/2023 (87) WO 2024/048214 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003022-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 EP 22191591.1 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/072023 de 09/08/2023 (87) WO 2024/041888 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003023-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 CN 202210992723.9 (51) H01M 10/615 (2014.01) (86) PCT CN2023/090520 de 25/04/2023 (87) WO 2024/037030 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003025-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 JP 2022-147356; 28/12/2022 JP 2022-211373 (51) C21C 5/46 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01), F27B 3/28 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/028351 de 02/08/2023 (87) WO 2024/057758 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 003026-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 CN 202211003704.5; 12/10/2022 CN 202211250022.4 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 1/7163 (2011.01), H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/112523 de 11/08/2023 (87) WO 2024/037445 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003027-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 CN 202210992340.1 (51) G06F 16/957 (2019.01) (86) PCT CN2023/112156 de 10/08/2023 (87) WO 2024/037407 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003028-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 US 17/890,759; 13/01/2023 US 18/096,967 (51) B60L 53/18 (2019.01), B60L 58/26 (2019.01), B65H 75/38 (2006.01), H02G 11/02 (2006.01) (86) PCT US2023/030566 de 18/08/2023 (87) WO 2024/039839 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003029-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 EP 22191237.1 (51) H04L 67/10 (2022.01), H04L 67/131 (2022.01), G06N 3/02 (2006.01), G06N 3/08 (2023.01), G06N 3/063 (2023.01), G06N 20/00 (2019.01), G06F 3/023 (2006.01), H04L 65/60 (2022.01), G06F 3/01 (2006.01), G06T 19/00 (2011.01), G06V 10/82 (2022.01), G06N 3/04 (2023.01), H04N 13/117 (2018.01), H04N 13/279 (2018.01) (86) PCT US2023/030466 de 17/08/2023 (87) WO 2024/039779 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003031-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 EP 22191153.0



	(51) C07D 261/18 (2006.01) (86) PCT EP2023/072429 de 15/08/2023 (87) WO 2024/038036 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003032-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 DE 102022120893.1 (51) A01M 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/051086 de 18/01/2023 (87) WO 2024/037740 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003033-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 EP 22191604.2 (51) C07C 29/84 (2006.01), C07C 31/38 (2006.01) (86) PCT EP2023/072730 de 17/08/2023 (87) WO 2024/041976 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003049-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 CN PCT/CN2022/113588; 01/12/2022 EP 22210895.3 (51) G06F 21/57 (2013.01), G06T 1/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/80 (2017.01), G16H 30/00 (2018.01), H04L 9/32 (2006.01), H04L 9/00 (2022.01), G06F 8/71 (2018.01), G06F 8/60 (2018.01), G16H 30/20 (2018.01), G16H 40/40 (2018.01) (86) PCT EP2023/072424 de 15/08/2023 (87) WO 2024/038033 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003050-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 IN 202221046538; 07/10/2022 EP 22200377.4 (51) C11D 3/04 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/071860 de 07/08/2023 (87) WO 2024/037921 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003051-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 27/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/117460 de 07/09/2022 (87) WO 2024/050709 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003052-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 EP 22190883.3 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), B33Y 10/00 (2015.01), A61K 31/496 (2006.01) (86) PCT EP2023/072357 de 14/08/2023 (87) WO 2024/038000 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003056-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 US 63/371,546; 05/05/2023 US 18/312,93 (51) F01N 3/00 (2006.01), F01N 3/02 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01), F01K 23/10 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), F25B 27/02 (2006.01) (86) PCT US2023/071990 de 10/08/2023 (87) WO 2024/039992 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003057-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 DE 10 2022 121 211.4 (51) G05B 19/042 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/070953 de 28/07/2023 (87) WO 2024/041841 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003058-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/09/2022 US 17/942,006 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01) (86) PCT US2023/028233 de 20/07/2023 (87) WO 2024/054307 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003059-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 US 63/398,247; 02/04/2023 US 63/456,497 (51) C07C 221/00 (2006.01), C07C 249/08 (2006.01), C07C 253/20 (2006.01), C07D 265/26 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07C 251/48 (2006.01), C07C 255/58 (2006.01) (86) PCT IL2023/050846 de 13/08/2023 (87) WO 2024/038436 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003061-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 US 63/400,349 (51) C12N 5/071 (2010.01)

	(86) PCT US2023/030953 de 23/08/2023 (87) WO 2024/044268 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003062-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 AU 2022902326 (51) A61K 51/08 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT AU2023/050776 de 16/08/2023 (87) WO 2024/036372 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003064-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2022 US 63/398,693 (51) A23L 27/00 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01) (86) PCT US2023/030468 de 17/08/2023 (87) WO 2024/039781 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003065-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 EP 22191022.7; 08/03/2023 EP 23160645.0 (51) A61K 31/527 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01) (86) PCT EP2023/072568 de 16/08/2023 (87) WO 2024/038089 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003067-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2022 KR 10-2022-0102979 (51) C07D 473/34 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01) (86) PCT KR2023/012222 de 17/08/2023 (87) WO 2024/039210 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003068-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2022 CN 202210989350.X (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2023/113399 de 16/08/2023



(87) WO 2024/037571 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003070-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 18/08/2022 US 63/371,760
(51) C07C 51/41 (2006.01), C07C 51/43 (2006.01), C07C 57/58 (2006.01)
(86) PCT US2023/072301 de 16/08/2023
(87) WO 2024/040111 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003073-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 09/09/2022 US 63/405,093; 11/04/2023 US 63/458,490
(51) G06T 9/40 (2006.01)
(86) PCT JP2023/030974 de 28/08/2023
(87) WO 2024/053454 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003074-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 25/10/2022 US 17/973,016
(51) E21B 12/06 (2006.01), E21B 47/07 (2012.01), B08B 1/00 (2024.01)
(86) PCT US2023/029680 de 08/08/2023
(87) WO 2024/091315 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 003076-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 29/08/2022 EP 22192607.4
(51) C12N 1/02 (2006.01), C07H 1/08 (2006.01), C12P 19/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01), B01D 21/01 (2006.01)
(86) PCT EP2023/073563 de 28/08/2023
(87) WO 2024/046993 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003078-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 19/08/2022 EP 22191273.6
(51) F27B 7/38 (2006.01), C04B 7/47 (2006.01), F27D 15/02 (2006.01)
(86) PCT EP2023/072359 de 14/08/2023
(87) WO 2024/038001 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003081-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 19/08/2022 US 63/399,483
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)



	(86) PCT US2023/072462 de 18/08/2023 (87) WO 2024/040216 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003084-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 US 63/398,939 (51) C07D 473/22 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01) (86) PCT EP2023/072655 de 17/08/2023 (87) WO 2024/038131 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003085-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 EP 22196201.2; 16/09/2022 EP 22196205.3 (51) A47J 31/46 (2006.01), A47J 31/60 (2006.01) (86) PCT EP2023/075542 de 15/09/2023 (87) WO 2024/056903 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 003086-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 WO PCT/JP2022/031459 (51) C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (86) PCT JP2023/023875 de 27/06/2023 (87) WO 2024/038684 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003087-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2022 CN 202210987305.0 (51) H01M 50/244 (2021.01) (86) PCT CN2023/090267 de 24/04/2023 (87) WO 2024/037023 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003088-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 US 63/398,398; 06/03/2023 US 63/488,592 (51) A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01) (86) PCT US2023/072287 de 16/08/2023 (87) WO 2024/040102 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003089-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 EP 22191286.8



	(51) C08K 5/1575 (2006.01), C08K 5/20 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/070833 de 27/07/2023 (87) WO 2024/037851 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003090-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2022 US 17/888,911 (51) B65D 77/14 (2006.01), B65D 51/14 (2006.01), B65D 33/30 (2006.01), B65D 75/18 (2006.01) (86) PCT US2023/071483 de 02/08/2023 (87) WO 2024/039967 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003092-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 IT 102022000017547 (51) B21D 28/22 (2006.01), B21D 28/24 (2006.01), B21D 37/04 (2006.01), H02K 15/02 (2025.01), B21D 28/02 (2006.01), B26F 1/04 (2006.01) (86) PCT IB2023/057832 de 02/08/2023 (87) WO 2024/042401 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003094-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 US 63/371,795 (51) B21B 38/00 (2006.01) (86) PCT US2023/030179 de 14/08/2023 (87) WO 2024/039616 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003096-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 US 63/399,003; 03/05/2023 US 63/463,617 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07F 7/08 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/695 (2006.01) (86) PCT US2023/030544 de 18/08/2023 (87) WO 2024/039829 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003098-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 EP 22020408.5 (51) C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01), F25J 3/06 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01) (86) PCT EP2023/025326 de 14/07/2023 (87) WO 2024/041752 de 29/02/2024



(21) BR 11 2025 003100-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 NL 2032800 (51) A61F 6/06 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/072302 de 11/08/2023 (87) WO 2024/037980 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003102-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 CN 202210996653.4 (51) A63D 15/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/131887 de 15/11/2022 (87) WO 2024/036781 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003106-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/09/2022 GR 20220100725 (51) H04N 19/10 (2014.01), H04N 19/65 (2014.01) (86) PCT US2023/071139 de 27/07/2023 (87) WO 2024/050192 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003107-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 CN 202211003310.X (51) H01M 50/528 (2021.01), H01M 50/533 (2021.01), H01M 50/547 (2021.01) (86) PCT CN2023/112502 de 11/08/2023 (87) WO 2024/037442 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003108-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2022 JP PCT/JP2022/038094 (51) B65D 85/18 (2006.01), A61F 13/74 (2006.01) (86) PCT JP2023/033268 de 12/09/2023 (87) WO 2024/080058 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 003111-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 CN 202210992754.4 (51) G06F 3/0481 (2022.01) (86) PCT CN2023/112215 de 10/08/2023 (87) WO 2024/037410 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003113-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 US 63/399,047 (51) C01B 32/20 (2017.01), C08H 8/00 (2010.01), C08L 97/02 (2006.01) (86) PCT US2023/030445 de 17/08/2023 (87) WO 2024/039765 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003114-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2022 CN 202222168701.9; 17/08/2022 CN 202222175392.8 (51) H01M 50/244 (2021.01), H01M 50/251 (2021.01), H01M 50/204 (2021.01), H02J 7/00 (2006.01), H02B 1/30 (2006.01), H02B 1/50 (2006.01), H02B 1/46 (2006.01), H02B 1/20 (2006.01) (86) PCT CN2023/105572 de 03/07/2023 (87) WO 2024/037234 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003115-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/11/2022 DE 10 2022 128 965.6 (51) B65G 13/10 (2006.01), B21B 39/00 (2006.01), B65G 47/64 (2006.01), B65G 47/71 (2006.01) (86) PCT EP2023/079236 de 20/10/2023 (87) WO 2024/094444 de 10/05/2024
(21) BR 11 2025 003117-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 EP 22306243.1 (51) A61K 8/37 (2006.01), A61Q 1/14 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (86) PCT IB2023/058298 de 18/08/2023 (87) WO 2024/038418 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003119-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 CN 202211000990.X; 24/08/2022 CN 202211021969.8 (51) H04L 27/00 (2006.01), H04B 1/69 (2011.01) (86) PCT CN2023/082729 de 21/03/2023 (87) WO 2024/036949 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003120-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 EP 22191053.2 (51) B01J 13/14 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A23P 10/30 (2016.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (86) PCT EP2023/072457 de 15/08/2023



(87) WO 2024/038046 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003121-0

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

(30) 17/08/2022 CO NC2022/0011609

(51) G01N 33/22 (2006.01), G06N 3/02 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01), G01N 21/00 (2006.01)

(86) PCT CO2023/000012 de 16/08/2023

(87) WO 2024/037672 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003122-8

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

(30) 17/08/2022 CO NC2022/0011594

(51) G01N 21/00 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), G01N 21/35 (2014.01), G01N 21/84 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01), G01J 3/00 (2006.01), G01J 3/02 (2006.01), G01J 3/10 (2006.01)

(86) PCT CO2023/000014 de 16/08/2023

(87) WO 2024/037674 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003124-4

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

(30) 17/08/2022 CO NC2022/0011592

(51) G16C 60/00 (2019.01), G16C 99/00 (2019.01), G16C 20/70 (2019.01)

(86) PCT CO2023/000015 de 16/08/2023

(87) WO 2024/037675 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003125-2

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

(30) 17/08/2022 CO NC2022/0011610

(51) G06N 3/00 (2023.01), G06V 10/40 (2022.01), A61B 3/00 (2006.01)

(86) PCT CO2023/000016 de 16/08/2023

(87) WO 2024/037676 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003127-9

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

(30) 17/08/2022 US 63/371,743; 17/08/2022 US 63/371,715; 17/08/2022 US 63/371,744; 01/02/2023 US 63/482,754; 01/02/2023 US 63/482,758; 01/02/2023 US 63/482,776; 16/05/2023 US 63/502,577; 16/05/2023 US 63/502,525; 16/05/2023 US 63/502,595

(51) C12N 15/864 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/015 (2006.01)

(86) PCT US2023/072424 de 17/08/2023

(87) WO 2024/040193 de 22/02/2024



(21) BR 11 2025 003129-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2022 US 17/889,636 (51) A45D 27/29 (2006.01) (86) PCT US2023/072343 de 17/08/2023 (87) WO 2024/040139 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003133-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 HU P2200344 (51) B05B 17/00 (2006.01) (86) PCT HU2023/050051 de 17/08/2023 (87) WO 2024/038291 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003135-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 US 63/400,542 (51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/4436 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IL2023/050895 de 23/08/2023 (87) WO 2024/042523 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003136-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/08/2022 US 63/373,774; 14/02/2023 US 63/484,838 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01) (86) PCT IB2023/058488 de 28/08/2023 (87) WO 2024/047508 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003143-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 CN 202211019508.7; 30/09/2022 CN 202211211152.7; 08/12/2022 CN 202211570844.0; 15/02/2023 CN 202310117126.6; 28/02/2023 CN 202310176022.2; 20/03/2023 CN 202310272811.6; 28/04/2023 CN 202310479094.4; 16/05/2023 CN 202310550829.8; 26/05/2023 CN 202310605968.6; 08/06/2023 CN 202310675380.8; 21/06/2023 CN 202310740371.2 (51) C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/114740 de 24/08/2023 (87) WO 2024/041613 de 29/02/2024



(21) BR 11 2025 003145-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 US 17/892,573 (51) B29B 17/02 (2006.01), C08J 11/08 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), B29L 9/00 (2006.01) (86) PCT US2023/072552 de 21/08/2023 (87) WO 2024/044529 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003148-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 US 63/399,323 (51) B01D 39/16 (2006.01), B01D 46/00 (2022.01) (86) PCT IB2023/058318 de 21/08/2023 (87) WO 2024/038421 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003149-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 AU 2022902361 (51) F16L 1/24 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), F16L 3/10 (2006.01), F16L 3/12 (2006.01) (86) PCT AU2023/050787 de 18/08/2023 (87) WO 2024/036381 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003151-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 JP 2022-132608 (51) A23L 27/00 (2016.01), A23L 2/60 (2006.01) (86) PCT JP2023/030161 de 22/08/2023 (87) WO 2024/043233 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003152-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/05/2023 US 63/467,614 (51) B65H 19/18 (2006.01) (86) PCT US2024/029944 de 17/05/2024 (87) WO 2024/243037 de 28/11/2024
(21) BR 11 2025 003153-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/08/2022 EP 22192613.2 (51) C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C07K 14/245 (2006.01), C12Q 1/48 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01)



	(86) PCT EP2023/073564 de 28/08/2023 (87) WO 2024/046994 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003154-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 US 63/399,639 (51) B66B 9/16 (2006.01), B66B 1/12 (2006.01), B66B 1/34 (2006.01), F03D 80/50 (2016.01), H01M 10/615 (2014.01), H01M 10/62 (2014.01) (86) PCT US2023/072576 de 21/08/2023 (87) WO 2024/040263 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003155-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 US 63/399,369 (51) H04B 1/10 (2006.01), H04B 1/04 (2006.01), H04B 17/309 (2015.01) (86) PCT IB2023/058289 de 18/08/2023 (87) WO 2024/042439 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003156-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 US 63/399,131 (51) A61M 5/32 (2006.01) (86) PCT US2023/030030 de 11/08/2023 (87) WO 2024/039575 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003157-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 CN 202211011693.5 (51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 1/26 (2006.01) (86) PCT CN2023/114258 de 22/08/2023 (87) WO 2024/041533 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003158-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 US 63/399,755; 19/09/2022 EP PCT/EP2022/075957; 07/02/2023 US 63/483,574; 10/05/2023 US 63/501,313 (51) A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/073000 de 22/08/2023 (87) WO 2024/042061 de 29/02/2024



(21) BR 11 2025 003159-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 US 63/399,146 (51) A61M 5/32 (2006.01) (86) PCT US2023/030325 de 16/08/2023 (87) WO 2024/039707 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003162-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 52/18 (2009.01) (86) PCT CN2023/074175 de 02/02/2023 (87) WO 2024/159469 de 08/08/2024
(21) BR 11 2025 003163-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 US 63/400,185 (51) C09K 8/54 (2006.01), C23F 11/10 (2006.01) (86) PCT US2023/030600 de 18/08/2023 (87) WO 2024/044107 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003164-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 DE 10 2022 121 434.6 (51) F16B 25/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/073184 de 23/08/2023 (87) WO 2024/042142 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003168-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 US 63/399,445 (51) C12N 1/14 (2006.01), C07K 1/14 (2006.01), C07K 14/39 (2006.01) (86) PCT US2023/030597 de 18/08/2023 (87) WO 2024/039859 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003169-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2022 JP 2022-133490 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (86) PCT JP2023/030249 de 23/08/2023 (87) WO 2024/043259 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003170-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 EP 22191513.5 (51) A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/072910 de 21/08/2023 (87) WO 2024/042024 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003171-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 EP 22191302.3 (51) A61J 3/10 (2006.01), B08B 3/04 (2006.01), B30B 11/08 (2006.01), B30B 15/00 (2006.01), B30B 15/32 (2006.01), B08B 3/02 (2006.01), B30B 15/30 (2006.01), B08B 5/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/072944 de 21/08/2023 (87) WO 2024/038215 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003175-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/08/2022 IT 102022000017751 (51) B21D 28/02 (2006.01), B21D 43/02 (2006.01), B21D 43/10 (2006.01), B21D 45/02 (2006.01), B21D 55/00 (2006.01), B23K 26/03 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), B65H 7/14 (2006.01), G01B 11/14 (2006.01), G05B 19/406 (2006.01), B23K 26/08 (2014.01), B23K 26/38 (2014.01), B66F 11/04 (2006.01), F16M 11/20 (2006.01) (86) PCT IB2023/057984 de 08/08/2023 (87) WO 2024/047433 de 07/03/2024
(21) BR 11 2025 003176-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/08/2022 EP 22192483.0; 12/04/2023 EP PCT/EP2023/059577 (51) C08G 61/02 (2006.01), C08L 65/00 (2006.01), C09D 165/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), H05K 3/46 (2006.01), H05K 1/03 (2006.01), C08F 12/00 (2006.01), C07C 2/88 (2006.01), C07C 13/465 (2006.01), C08F 232/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/072795 de 18/08/2023 (87) WO 2024/041995 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003177-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 FR FR2208393 (51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/068913 de 07/07/2023



(87) WO 2024/037784 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003182-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2022 EP 22194066.1 (51) B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/16 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/074423 de 06/09/2023 (87) WO 2024/052396 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003184-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2022 IT 102022000019350 (51) C08G 18/16 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01) (86) PCT US2023/033210 de 20/09/2023 (87) WO 2024/064181 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 003185-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 US 63/409,460 (51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/08 (2006.01), C08J 9/12 (2006.01), C08L 1/12 (2006.01) (86) PCT US2023/074775 de 21/09/2023 (87) WO 2024/064815 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 003186-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2022 EP 22191514.3 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/072911 de 21/08/2023 (87) WO 2024/042025 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003187-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 IT 102022000019239 (51) B65H 16/06 (2006.01), B65H 23/032 (2006.01), B65H 23/04 (2006.01), B65H 23/16 (2006.01), B65H 16/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/075942 de 20/09/2023 (87) WO 2024/061968 de 28/03/2024



(21) BR 11 2025 003188-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2022 FR 2208914 (51) C07C 57/075 (2006.01), C07C 51/50 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01), C07C 57/03 (2006.01), C07C 51/09 (2006.01), C07C 51/44 (2006.01) (86) PCT EP2023/074176 de 04/09/2023 (87) WO 2024/052284 de 14/03/2024
(21) BR 11 2025 003189-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 CN 202210989498.3 (51) A61B 3/14 (2006.01), A61B 3/10 (2006.01), A61B 3/113 (2006.01), A61B 3/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/132091 de 15/11/2022 (87) WO 2024/036784 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003190-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 CN 202211011576.9 (51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/114269 de 22/08/2023 (87) WO 2024/041536 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003191-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2022 KR 10-2022-0103472 (51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 35/744 (2015.01), A61K 35/745 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), C12R 1/46 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01) (86) PCT KR2023/012291 de 18/08/2023 (87) WO 2024/039229 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003192-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 US 63/399,384 (51) C05D 9/02 (2006.01), C05B 1/00 (2006.01), C05B 7/00 (2006.01), C05B 17/00 (2006.01), C05B 19/00 (2006.01) (86) PCT US2023/030418 de 17/08/2023 (87) WO 2024/039757 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003193-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 US 63/399,383 (51) C05D 9/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01) (86) PCT US2023/030358 de 16/08/2023 (87) WO 2024/039727 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003197-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/08/2022 IN 202241048743 (51) A61P 25/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (86) PCT IB2023/058401 de 24/08/2023 (87) WO 2024/042480 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003198-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2022 US 63/400,157 (51) A61K 31/19 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/9794 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 36/899 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01) (86) PCT IB2023/058386 de 23/08/2023 (87) WO 2024/042475 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003201-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 US 63/399,382 (51) C05B 1/00 (2006.01), C05B 1/02 (2006.01) (86) PCT US2023/030328 de 16/08/2023 (87) WO 2024/039710 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003203-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 US 63/371,948 (51) F41G 1/473 (2006.01), F41G 1/34 (2006.01), G02B 7/04 (2021.01), G02B 27/01 (2006.01), G02B 27/10 (2006.01) (86) PCT US2023/072572 de 21/08/2023 (87) WO 2024/040262 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003204-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 EP 22197278.9 (51) C09C 1/54 (2006.01), H01M 4/00 (2006.01), H01G 11/00 (2013.01), H01M 4/62 (2006.01) (86) PCT EP2023/073588 de 29/08/2023



(87) WO 2024/061577 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 003205-4

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

(30) 06/09/2022 FR FR2208916

(51) C07C 51/09 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01), C07C 57/03 (2006.01), C07C 57/08 (2006.01)

(86) PCT EP2023/074177 de 04/09/2023

(87) WO 2024/052285 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003207-0

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

(30) 20/09/2022 JP 2022-149575

(51) A61F 13/47 (2006.01), A61F 13/475 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/534 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01)

(86) PCT JP2023/032513 de 06/09/2023

(87) WO 2024/062924 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 003208-9

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

(30) 19/08/2022 US 63/399,591; 19/08/2022 US 63/399,599; 19/08/2022 US 63/399,605; 20/12/2022 US 63/433,896

(51) B65D 51/28 (2006.01), B65D 47/06 (2006.01), B65D 47/26 (2006.01), B65D 25/40 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01)

(86) PCT US2023/030529 de 18/08/2023

(87) WO 2024/039816 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003209-7

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

(30) 13/09/2022 DE 10 2022 003 370.4

(51) F16H 55/17 (2006.01)

(86) PCT EP2023/025361 de 01/08/2023

(87) WO 2024/056204 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003210-0

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

(30) 18/08/2022 CN 202210989945.5

(51) C21B 5/00 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), C25B 1/50 (2021.01), C25B 9/60 (2021.01), C25B 9/65 (2021.01)

(86) PCT CN2023/110622 de 01/08/2023

(87) WO 2024/037337 de 22/02/2024



(21) BR 11 2025 003212-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 EP 22382791.6 (51) C07K 5/103 (2006.01), C07K 5/083 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01) (86) PCT IB2023/057869 de 03/08/2023 (87) WO 2024/038345 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003218-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 NZ 791492 (51) C07D 403/04 (2006.01), A23K 20/111 (2016.01), A23K 20/137 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01), C07D 231/06 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01) (86) PCT NZ2023/050080 de 18/08/2023 (87) WO 2024/039250 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003220-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61K 39/145 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01) (86) PCT CA2022/051285 de 25/08/2022 (87) WO 2024/040325 de 29/02/2024
(21) BR 11 2025 003221-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/08/2022 US 63/399,375 (51) B60C 23/00 (2006.01), B60C 23/10 (2006.01), B60C 29/02 (2006.01), B60C 29/04 (2006.01), B60B 27/02 (2006.01) (86) PCT US2023/030563 de 18/08/2023 (87) WO 2024/039838 de 22/02/2024
(21) BR 11 2025 003222-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/09/2022 JP 2022-141017 (51) C22B 1/16 (2006.01), C22B 1/20 (2006.01) (86) PCT JP2023/032001 de 31/08/2023 (87) WO 2024/053568 de 14/03/2024





Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

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

(21) BR 11 2023 008225-0

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(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

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

(21) BR 11 2024 015840-3

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 30/01/2023

(71) CRI HF (IS)

(86) PCT IB2023/050801 de 30/01/2023

(87) WO 2023/148605 de 10/08/2023

Pedido retirado da fase nacional brasileira pelo não cumprimento da exigência publicada na RPI 2811 de 19/11/2024, conforme o disposto pelo Art. 28, §1º da Portaria/INPI/nº 39/2021

(21) BR 11 2024 017805-6

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 28/02/2023

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(86) PCT US2023/014098 de 28/02/2023

(87) WO 2023/167850 de 07/09/2023

Pedido retirado da fase nacional brasileira pelo não cumprimento da exigência publicada na RPI 2814 de 10/12/2024, conforme o disposto pelo Art. 28, §1º da Portaria/INPI/nº 39/2021. O documento enviado na petição nº 870250006649 de 28/01/2025 apresenta os mesmos problemas referentes à numeração de tabelas apontado como com correção necessária na exigência. Existem duas tabelas 5, 6, 7, 8, 9, 12,13 e 14, nas páginas 87 e 226, 122 e 227, 131 e 230, 136 e 231, 188 e 231, 191 e 201, 194 e 205, 198 e 226, respectivamente.

(21) BR 11 2024 017830-7

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 28/02/2023

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(86) PCT US2023/014102 de 28/02/2023

(87) WO 2023/167852 de 07/09/2023

Pedido retirado da fase nacional brasileira pelo não cumprimento da exigência publicada na RPI 2814 de 10/12/2024, conforme o disposto pelo Art. 28, §1º da Portaria/INPI/nº 39/2021. O documento enviado na petição nº 870250006651 de 28/01/2025 apresenta os mesmos problemas referentes à numeração de tabelas apontado como com correção necessária na exigência. Existem duas tabelas 5, 6, 7, 8, 9, 10,11, 12, 13 e 14, nas páginas 92 e 233; 126 e 234; 136 e 238; 141 e 238; 194 e 239; 194 e 241; 196 e 246; 197, 208 e 247; 199, 212 e 266; 204 e 232, respectivamente.

(21) BR 11 2024 018532-0

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 05/12/2022

(71) HANNAH LIFE (SG) ; PRUSOTHMAN M. SINA RAJA (SG) ; CHEE KEONG TEE (SG) ; ZONGYUAN XU (SG) ; QI TAN (SG) ; CHELSEA NISBAN (SG) ; ZIYUE LU (SG) ; KELLI ZHAO RONG CHAN (SG)

(86) PCT IB2022/061783 de 05/12/2022

(87) WO 2023/170467 de 14/09/2023

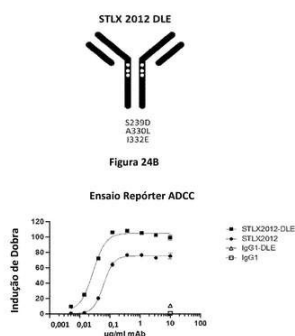
Pedido retirado com base no Art. 216, inciso 2º da LPI, pois os documentos de procuração não foram protocolados em sessenta dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo e não houve interposição de recurso do requerente frente à publicação do arquivamento da petição na RPI 2815, de 17/12/2024.



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

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

(21) BR 11 2024 001225-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/09/2022

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

(54) ANTICORPOS IL1RAP E USOS DOS MESMOS

(71) STELEXIS THERAPEUTICS, LLC (US)

(72) PATRICK JAMES DOYLE; ZOI KAROULIA; CARMINE CARPENITO; JIAHAO CHEN; LUMIE MARIE JOSEPHINE BENARD; ADRIANA PERMAUL ROOPNARIANE; YASUMI NAKAYAMA; LYNN BIDERMAN; BOZENA BUGAJ-GAWEDA; ILHEM GUERNAH; IVO C. LORENZ; DANA YEN MEI DUEY; JOHN ANDREW LIPPINCOTT

(85) 19/01/2024

(86) PCT US2022/037530 de 27/09/2022

(87) WO 2024/072365 de 04/04/2024

(21) BR 11 2024 006414-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/09/2022

(30) 30/09/2021 US 63/250,907

(51) C11D 3/50 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61L 9/01 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE FRAGRÂNCIAS E USOS DESTAS

(71) COTY INC. (US)

(72) AURÉLIEN SAINT-PAUL; ENRICA PERROTTA; JOSE MARIA VELAZQUEZ MENDOZA; SARAH KYAKYO KANYUNYUZI NYAKANA

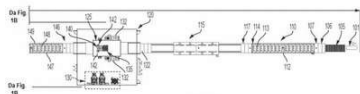
(85) 01/04/2024

(86) PCT US2022/045220 de 29/09/2022

(87) WO 2023/055927 de 06/04/2023



(21) BR 11 2024 008432-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/11/2022

(30) 11/11/2021 US 63/278,329

(51) B05B 13/02 (2006.01), B05D 1/12 (2006.01), B05D 3/02 (2006.01), B05B 5/04 (2006.01), B05B 7/14 (2006.01), B05B 14/48 (2018.01), B05B 16/00 (2018.01), B05D 3/04 (2006.01), B05D 7/04 (2006.01)

(54) LINHA DE REVESTIMENTO EM PÓ DE ALTA VELOCIDADE PARA SUBSTRATOS SENSÍVEIS A CALOR

(71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)

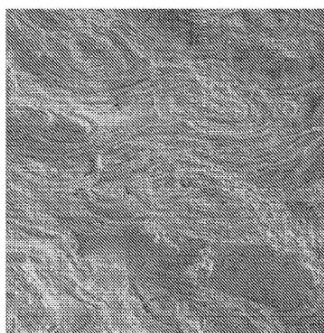
(72) EVAN R. DIMAGGIO; KEVIN C. CROSS

(85) 29/04/2024

(86) PCT US2022/079262 de 04/11/2022

(87) WO 2023/086751 de 19/05/2023

(21) BR 11 2024 010683-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/08/2023

(30) 12/08/2022 US 63/397,402

(51) C11D 9/00 (2006.01), C11D 9/02 (2006.01), C11D 9/44 (2006.01), C11D 13/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES SÓLIDAS DISSOLVÍVEIS

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

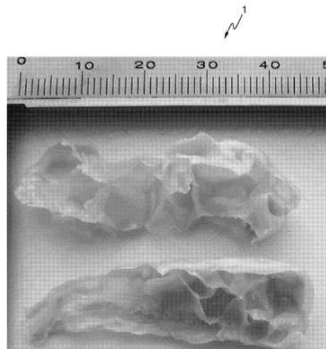
(72) MATTHEW LAWRENCE LYNCH; BRANDON PHILIP ILLIE; KRISTIN RHEDRICK WILLIAMS; JOCELYN MICHELLE MCCULLOUGH; JAMIE LYNN DRIA; VIGHTER IBERI; KAREN DIANA HUFFORD

(85) 28/05/2024

(86) PCT US2023/071802 de 08/08/2023

(87) WO 2024/036116 de 15/02/2024

(21) BR 11 2024 010743-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(30) 29/11/2021 EP 21211144.7

(51) A23J 3/14 (2006.01), A23J 3/22 (2006.01), A23L 33/185 (2016.01), A23P 30/20 (2016.01)

(54) PROTEÍNA VEGETAL TEXTURIZADA

(71) COÖPERATIE KONINKLIJKE AVEBE U.A. (NL)

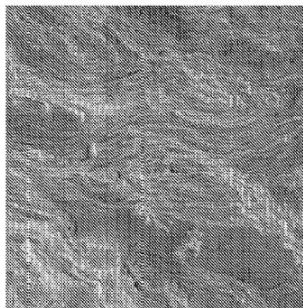
(72) FRANCESCO FILIPPI; GIJSBERT THEODORUS FRANKE; STEVINA CORNELIA STOTER; ROELOF BERNARDUS TER STEGE; DAVID IGNACIO HABEYCH NARVAEZ; DIDIER ANDRÉ PIERRE DELNOYE; ANNET VRIELING

(85) 29/05/2024

(86) PCT NL2022/050688 de 29/11/2022

(87) WO 2023/096495 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 011158-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/08/2023

(30) 12/08/2022 US 63/397,406

(51) C11D 9/00 (2006.01), C11D 9/02 (2006.01), C11D 9/44 (2006.01), C11D 13/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES SÓLIDAS DISSOLVÍVEIS

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(72) MATTHEW LAWRENCE LYNCH; BRANDON PHILIP ILLIE; KRISTIN RHEDRICK WILLIAMS; JOCELYN MICHELLE MCCULLOUGH; JAMIE LYNN DRIA; PIERRE DANIEL VERSTRAETE; ANDRE MARTIM BARROS; MARIANA B. T. CARDOSO; JOHAN SMETS; VIGHTER IBERI; KAREN DIANA HUFFORD

(85) 04/06/2024

(86) PCT US2023/071806 de 08/08/2023

(87) WO 2024/036120 de 15/02/2024

(21) BR 11 2024 011193-8 A2

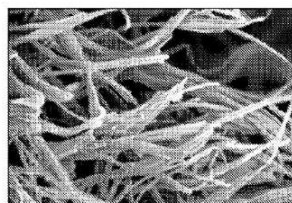


Fig. 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/08/2023

(30) 12/08/2022 US 63/397,407

(51) C11D 9/00 (2006.01), C11D 9/02 (2006.01), C11D 9/22 (2006.01), C11D 9/44 (2006.01), C11D 13/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES COM BAIXO TEOR DE ÁGUA

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

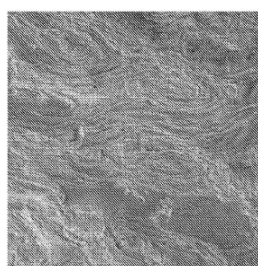
(72) MATTHEW LAWRENCE LYNCH; BRANDON PHILIP ILLIE; KRISTIN RHEDRICK WILLIAMS; JOCELYN MICHELLE MCCULLOUGH; PIERRE DANIEL VERSTRAETE; ANDRE MARTIM BARROS; MARIANA B. T. CARDOSO; JOHAN SMETS; VIGHTER IBERI; KAREN DIANA HUFFORD

(85) 04/06/2024

(86) PCT US2023/071807 de 08/08/2023

(87) WO 2024/036121 de 15/02/2024

(21) BR 11 2024 011200-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/08/2023

(30) 12/08/2022 US 63/397,408

(51) C11D 9/00 (2006.01), C11D 9/02 (2006.01), C11D 9/44 (2006.01), C11D 13/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES SÓLIDAS DISSOLVÍVEIS

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

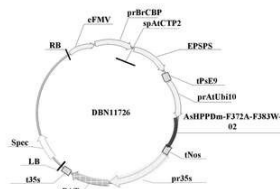
(72) MATTHEW LAWRENCE LYNCH; BRANDON PHILIP ILLIE; KRISTIN RHEDRICK WILLIAMS; JOCELYN MICHELLE MCCULLOUGH; JAMIE LYNN DRIA; VIGHTER IBERI; KAREN DIANA HUFFORD



(85) 04/06/2024

(86) PCT US2023/071808 de 08/08/2023

(87) WO 2024/036122 de 15/02/2024

(21) BR 11 2024 011474-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2021

(51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 6/20 (2018.01), A01H 6/54 (2018.01), A01H 5/00 (2018.01), A01G 7/06 (2006.01), A01G 13/00 (2006.01), A01G 22/00 (2018.01)

(54) POLIPEPTÍDEO DE HIDROXIFENILPIRUVATO DIOXIGENASE MUTANTE, POLINUCLEOTÍDEO, CASSETTE DE EXPRESSÃO OU UM VETOR RECOMBINANTE, MÉTODO PARA EXPANDIR O ESCOPO DE HERBICIDAS AOS QUAIS AS PLANTAS SÃO TOLERANTES, MÉTODO PARA SELECIONAR CÉLULAS DE PLANTA TRANSFORMADAS, MÉTODO PARA CONTROLE DE ERVAS DANINHAS, MÉTODO PARA PROTEGER UMA PLANTA DE DANOS CAUSADOS POR UM HERBICIDA INIBIDOR DE HPPD OU PARA CONFERIR TOLERÂNCIA AO HERBICIDA INIBIDOR DE HPPD EM UMA PLANTA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA QUE É TOLERANTE A UM HERBICIDA INIBIDOR DE HPPD, MÉTODO PARA CULTIVAR UMA PLANTA QUE É TOLERANTE A UM HERBICIDA INIBIDOR DE HPPD, MÉTODO PARA OBTER UM PRODUTO AGRÍCOLA PROCESSADO, SISTEMA DE PLANTIO PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE ERVAS DANINHAS, USO DO POLIPEPTÍDEO DE HIDROXIFENILPIRUVATO DIOXIGENASE MUTANTE

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

(72) XIANG XIAO; QINGFANG SONG; QING TAO; CAIHONG YU

(85) 07/06/2024

(86) PCT CN2021/138425 de 15/12/2021

(87) WO 2023/108495 de 22/06/2023

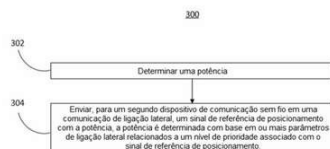
(21) BR 11 2024 011482-1 A2

FIG. 3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/04/2022

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

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, PRIMEIRO DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E SEGUNDO DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO

(71) ZTE CORPORATION (CN)

(72) QI YANG; CHUANGXIN JIANG; FENG BI; FOCAI PENG; YU PAN; JUAN LIU

(85) 07/06/2024

(86) PCT CN2022/085336 de 06/04/2022

(87) WO 2023/193141 de 12/10/2023



(21) BR 11 2024 015813-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/01/2023

(30) 01/02/2022 US 63/305,369

(51) A01K 67/027 (2024.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MELHORAR UMA CARACTERÍSTICA EM GADO TERRESTRE OU AQUÁTICO, MÉTODO PARA ESTABELECER UMA LINHAGEM CELULAR EDITADA POR GENE COM UMA CARACTERÍSTICA MELHORADA EM GADO TERRESTRE OU AQUÁTICO, EMBRIÃO E LINHAGEM DE CÉLULAS-TRONCO EMBRIONÁRIAS

(71) ABS GLOBAL, INC. (US)

(72) BENJAMIN BEATON; REBECCA KRISHER; ANDREW MARK CIGAN; MICHAEL MCLACHLAN

(85) 01/08/2024

(86) PCT US2023/061656 de 31/01/2023

(87) WO 2023/150503 de 10/08/2023

(21) BR 11 2024 016567-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/05/2023

(30) 26/05/2022 US 63/346,134

(51) C23F 11/18 (2006.01), C07C 59/245 (2006.01), C07F 7/22 (2006.01), C23C 22/20 (2006.01), C23C 22/47 (2006.01), C23F 11/04 (2006.01), C23F 11/08 (2006.01)

(54) CONTROLE DE CORROSÃO PARA SISTEMAS DE ÁGUA USANDO PASSIVADORES E UM ÁCIDO HIDROXICARBOXÍLICO

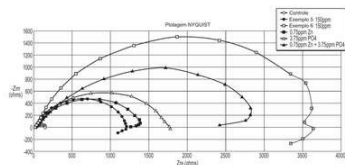
(71) CHEMTREAT, INC. (US)

(72) RAJENDRA PRASAD KALAKODIMI; SANTANU BANERJEE; PATRICK WOOD; DEANN C. GUY; CURT TURNER

(85) 13/08/2024

(86) PCT US2023/023638 de 26/05/2023

(87) WO 2023/230299 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 017094-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/06/2023

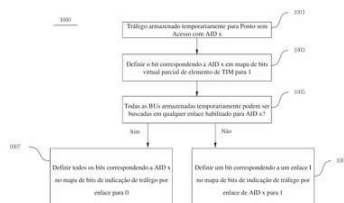
(30) 01/07/2022 US 63/357,996; 12/07/2022 US 63/388,547; 17/08/2022 US 63/398,771; 20/06/2023 US 18/338,250

(51) H04W 28/02 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/15 (2018.01), H04W 84/12 (2009.01)

(54) INDICAÇÃO DE TRÁFEGO DE MÚLTIPLOS ENLACES PARA DISPOSITIVO DE MÚLTIPLOS ENLACES

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

(72) VISHNU VARDHAN RATNAM; PESHAL NAYAK; BOON LOONG NG;



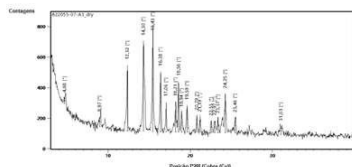
RUBAYET SHAFIN

(85) 21/08/2024

(86) PCT KR2023/009044 de 28/06/2023

(87) WO 2024/005544 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 017165-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/02/2023

(30) 22/02/2022 CN 202210160848.5

(51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 267/10 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)

(54) POLIMORFO INIBIDOR DE DIPEPTIDIL PEPTIDASE 1, MÉTODO DE PREPARAÇÃO E USO DO MESMO

(71) HAISCO PHARMACEUTICALS PTE. LTD. (SG)

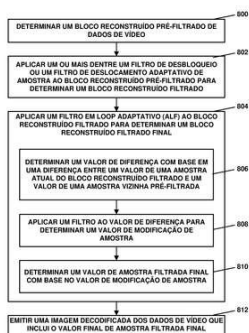
(72) JIANG FAN; YING DOU; ZHENG GONG; FENGFEI ZHU

(85) 21/08/2024

(86) PCT CN2023/077649 de 22/02/2023

(87) WO 2023/160579 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017194-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/03/2023

(30) 11/03/2022 US 63/269,207; 09/03/2023 US 18/181,359

(51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/182 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01)

(54) FILTRO EM LOOP ADAPTATIVO COM AMOSTRAS ANTES DE FILTRO DE DESBLOQUEIO E AMOSTRAS ANTES DOS DESLOCAMENTOS ADAPTATIVOS DE AMOSTRA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) NAN HU; VADIM SEREGIN; VENKATA MEHER SATCHIT ANAND KOTRA; MARTA KARCZEWICZ

(85) 22/08/2024

(86) PCT US2023/064108 de 10/03/2023

(87) WO 2023/173068 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 017232-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/02/2023

(30) 23/02/2022 ZA 2022/02256

(51) C09J 123/08 (2006.01), C09J 123/12 (2006.01), C09J 123/14 (2006.01), C09J 123/20 (2006.01), C09J 153/00 (2006.01), C08L 91/06 (2006.01), C08K 5/05 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA TERMOFUSÍVEL

(71) SASOL SOUTH AFRICA LIMITED (ZA)



(72) PIETER VAN HELDEN; JOHANNES PETRUS VERMEULEN; JOHAN GERRIT-JAN DE JONGE

(85) 22/08/2024

(86) PCT IB2023/051268 de 13/02/2023

(87) WO 2023/161761 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017709-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/02/2023

(30) 28/02/2022 US 63/314,580

(51) C07D 519/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)

(54) COMPOSTOS E MÉTODOS ÚTEIS PARA ESTABILIZAR MUTAÇÕES DA FENILALANINA HIDROXILASE

(71) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US)

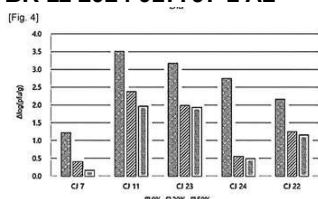
(72) LUCREZIA DE PASCALIS; HEATHER JANE FINLAY; SANDRA KING; ZENON D. KONTEATIS; BRIAN C. SHOOK

(85) 28/08/2024

(86) PCT US2023/013989 de 27/02/2023

(87) WO 2023/164235 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017797-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/04/2023

(30) 15/04/2022 KR 10-2022-0047176

(51) C12N 1/04 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), A23K 10/16 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01)

(54) NOVA COMPOSIÇÃO DE EXCIPIENTE PARA MANTER A ESTABILIDADE DE ARMAZENAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO DE BACTERIÓFAGOS A LONGO PRAZO

(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

(72) JONGSOO JEON

(85) 29/08/2024

(86) PCT KR2023/005055 de 14/04/2023

(87) WO 2023/200285 de 19/10/2023

(21) BR 11 2024 018164-2 A2



FIGURA 3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/03/2023

(30) 11/03/2022 CN 202210238710.2

(51) G06F 3/0485 (2022.01)

(54) MÉTODOS, APARELHOS, DISPOSITIVOS, MEIOS DE ARMAZENAMENTO E PROGRAMAS PARA EXIBIÇÃO DE FLUXO DE INFORMAÇÕES

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

(72) JINGTONG JIAN; JIAYI SHI; YUCHEN WANG; CONG PENG; WENSHU ZHANG; YAO GUO; JUNLIN CAI; CHUANPING WANG; HUANG QI; XIN LI

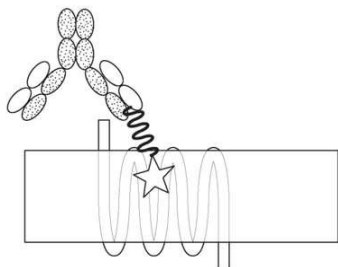


(85) 03/09/2024

(86) PCT CN2023/080363 de 08/03/2023

(87) WO 2023/169484 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018636-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/03/2023

(30) 11/03/2022 US 63/319,175

(51) A61P 3/10 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), C07K 16/28 (2006.01)

(54) CONJUGADOS DE FÁRMACOS ATADOS A ANTICORPOS ANTI-GLP1R
COMPREENDENDO PEPTIDOMIMÉTICOS DE GLP1 E SEUS USOS

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) HARUKA OKAMOTO; JEAN YANOLATOS; AMY HAN; XIANG ZHENG;

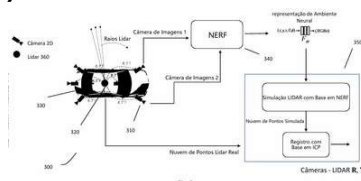
WILLIAM OLSON: ANDREW MURPHY: FRANK DELFINO

(85) 10/09/2024

(86) PCT US2023/064203 de 11/03/2023

(87) WO 2023/173132 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018718-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/08/2022

(51) G01S 7/497 (2006.01), G01S 17/86 (2020.01)

(54) SISTEMA DE CÂMERA LIDAR

(71) SHENZHEN YINWANG INTELLIGENT TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

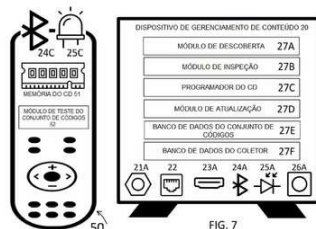
(72) STEFANO SABATINI; MOUSSAB BENNEHAR; NATHAN PIASCO;
DZMITRY TSISHKOU

(85) 11/09/2024

(86) PCT EP2022/072639 de 12/08/2022

(87) WO 2024/032901 de 15/02/2024

(21) BR 11 2024 019213-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/07/2022

(51) H04N 21/25 (2011.01), H04N 21/41 (2011.01), H04N 21/43 (2011.01),
G06F 16/90 (2019.01), G06F 3/01 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE PROGRAMAÇÃO DE DISPOSITIVO CONTROLADOR

(71) HOME CONTROL SINGAPORE PTE. LTD. (SG)

(72) BIN YANG YAP

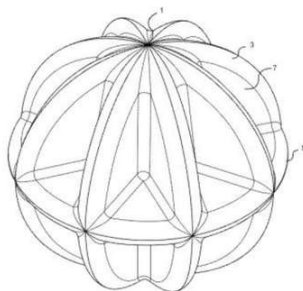
(85) 18/09/2024

(86) PCT SG2022/050506 de 18/07/2022

(87) WO 2024/019654 de 25/01/2024



(21) BR 11 2024 019445-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/03/2023

(30) 21/03/2022 US 63/322,193; 06/01/2023 US 63/478,873

(51) C04B 18/20 (2006.01), C04B 7/00 (2006.01), C04B 16/04 (2006.01), C04B 16/12 (2006.01), C04B 18/02 (2006.01), C04B 20/10 (2006.01), E04C 5/07 (2006.01)

(54) REFORÇOS DE AGREGADO MODELADOS PARA CONCRETO

(71) MAA'VA INC. (US)

(72) MARIEH MEHRANNEZHAD; MONIKA BLESZYNSKI; TORREY SMITH; RUSSELL BRAND

(85) 20/09/2024

(86) PCT US2023/015739 de 21/03/2023

(87) WO 2023/183282 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 019480-9 A2



FIG. 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/03/2023

(30) 21/03/2022 US 63/322,206

(51) C12P 39/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12M 1/04 (2006.01), C12M 1/42 (2006.01), C12P 3/00 (2006.01), C12P 17/16 (2006.01)

(54) CONSÓRCIO MICROBIANO PARA MELHORIA DO SOLO

(71) PLUTON BIOSCIENCES, INC. (US)

(72) BENJAMIN M. WOLF; BOAHEMAA ADU-OPPONG; STEVEN C. SLATER; BARRY S. GOLDMAN; ALEXA JEWELL WAGNER; NICHOLAS THOMAS NORMAN

(85) 20/09/2024

(86) PCT US2023/064735 de 20/03/2023

(87) WO 2023/183783 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 019482-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/03/2023

(51) C10L 1/14 (2006.01), C10L 1/16 (2006.01), C10L 1/196 (2006.01), C10L 1/22 (2006.01), C10L 1/222 (2006.01), C10L 1/224 (2006.01), C10L 1/232 (2006.01), C10L 9/10 (2006.01), C10B 53/07 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES, MÉTODOS E USOS

(71) INNOSPEC FUEL SPECIALTIES LLC (US)

(72) JOSEPH L. STARK; PAUL J. BIGGERSTAFF

(85) 21/09/2024

(86) PCT US2023/016021 de 23/03/2023

(87) WO 2023/183460 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 019881-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



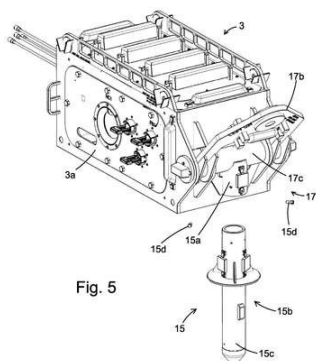


Fig. 5

(22) 24/03/2023

(30) 31/03/2022 NO 20220395

(51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 41/10 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), F16L 1/16 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE TERMINAIS SUBMARINOS

(71) ONESUBSEA AS (NO)

(72) MALIK ABDUL; DAVID HICKMAN; KEVIN LERCH

(85) 26/09/2024

(86) PCT EP2023/057619 de 24/03/2023

(87) WO 2023/186726 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 019900-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/04/2023

(30) 06/04/2022 US 63/328,061; 22/12/2022 US 63/476,873

(51) C07D 471/22 (2006.01), C07D 491/22 (2006.01), C07D 497/22 (2006.01), C07D 498/22 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE CARBAMOILPIRIDONA TRICÍCLICOS EM PONTE E USOS DOS MESMOS

(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)

(72) HANG CHU; ANA Z. GONZALEZ BUENROSTRO; XIAOCHUN HAN; ANNA E. HURTLEY; LAN JIANG; JIAYAO LI; GREGG M. SCHWARZWALDER; DEVLEENA M. SHIVAKUMAR; MATTHEW J. VON BARGEN; QIAOYIN WU; HONG YANG

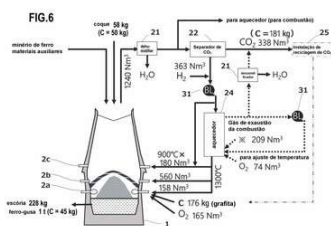
(85) 26/09/2024

(86) PCT US2023/065401 de 05/04/2023

(87) WO 2023/196875 de 12/10/2023

(21) BR 11 2024 020052-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 30/03/2023

(30) 31/03/2022 JP 2022-068527

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

(54) ALTO-FORNO DE REDUÇÃO DE GÁS E SEU MÉTODO OPERACIONAL

(71) SIMPLE-LABO CO.LTD. (JP)

(72) TAKESHI SEKIGUCHI

(85) 27/09/2024

(86) PCT JP2023/013118 de 30/03/2023

(87) WO 2023/190840 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 020247-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

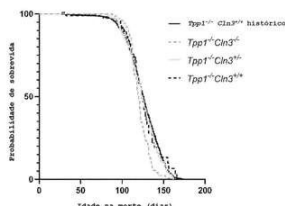
(22) 31/03/2023

(30) 01/04/2022 EP 22166401.4

(51) A61K 38/24 (2006.01), A61D 19/02 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01)

(54) AUMENTO DE ASPIRAÇÃO FOLICULAR OVARIANA EM BOS TAURUS
(71) CEVA SANTE ANIMALE (FR)
(72) MARK COLGIN; NAOMI ISAKA; ALESSIO VALENZIA
(85) 30/09/2024
(86) PCT EP2023/058463 de 31/03/2023
(87) WO 2023/187162 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 020777-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/04/2023
(30) 06/04/2022 US 63/362,574
(51) A61K 38/43 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), A61K 49/14 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS DO ARMAZENAMENTO LISOSSOMAL
(71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US)
(72) DAVID SLEAT; PETER LOBEL
(85) 07/10/2024
(86) PCT US2023/065318 de 04/04/2023
(87) WO 2023/196807 de 12/10/2023

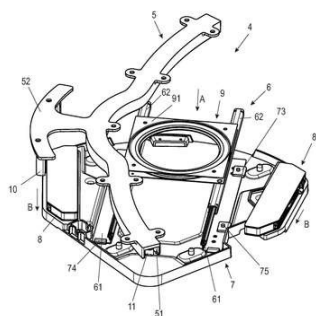
(21) BR 11 2024 020806-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/05/2022
(51) C08L 23/08 (2025.01), C08K 5/16 (2006.01)
(54) ARTIGO MOLDADO COM RESISTÊNCIA AO CALOR MELHORADA, E, PROCESSOS PARA A FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO MOLDADO COM RESISTÊNCIA AO CALOR MELHORADA E PARA PRODUZIR UM ARTIGO MOLDADO COM RESISTÊNCIA AO CALOR MELHORADA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) TAO WANG; HONGYU CHEN; XILUN WENG; XUEJUN LIU; WENKE MIAO; WUYE OUYANG
(85) 07/10/2024
(86) PCT CN2022/090899 de 05/05/2022
(87) WO 2023/212851 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 020813-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/04/2023
(30) 27/04/2022 DE 10 2022 110 204.1
(51) A47B 49/00 (2006.01)
(54) GUARNIÇÃO DE GUIA E ELEMENTO DE MÓVEL OU DE APARELHO DOMÉSTICO
(71) PAUL HETTICH GMBH & CO. KG (DE)
(72) GUNTER BEHRMANN; KATHRIN HECKEL; TIMO SZLAPKA; WALDEMAR PETKER; BERND GÖTTING; SÖREN KLÜTER





(85) 07/10/2024

(86) PCT EP2023/060496 de 21/04/2023

(87) WO 2023/208778 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 020818-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/04/2023

(30) 14/04/2022 JP 2022-067191; 22/09/2022 JP 2022-151748

(51) B41M 5/333 (2006.01), B41M 5/337 (2006.01), B41M 5/42 (2006.01), B41M 5/44 (2006.01)

(54) MEIO DE GRAVAÇÃO TERMOSSENSÍVEL

(71) OJI HOLDINGS CORPORATION (JP)

(72) TAKASHI TAKEMURA; SUGURU TAKANO

(85) 07/10/2024

(86) PCT JP2023/015013 de 13/04/2023

(87) WO 2023/199975 de 19/10/2023

(21) BR 11 2024 020825-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/04/2023

(30) 08/04/2022 US 63/329,205

(51) A61M 16/08 (2006.01), A61M 13/00 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/06 (2006.01), A61M 16/10 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01)

(54) CONDUTO, KITS, SISTEMAS DE ASSISTÊNCIA RESPIRATÓRIA E DE INSUFLAÇÃO CIRÚRGICA E MÉTODO PARA FORMAR UM CONDUTO

(71) FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LIMITED (NZ)

(72) KIERAN JAMES HATCHER; ANTHONY JAMES NEWLAND; BHUVAN GARG; LEO MCKENZIE RODGER; THOMAS JAMES EDWARDS

(85) 07/10/2024

(86) PCT NZ2023/050040 de 10/04/2023

(87) WO 2023/195865 de 12/10/2023

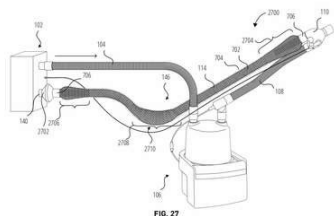


FIG. 27

(21) BR 11 2024 020832-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/04/2023

(30) 21/04/2022 US 63/333,160; 13/04/2023 US 18/134,057

(51) C09K 9/02 (2006.01), C07D 201/00 (2006.01), C07D 417/00 (2006.01), G02F 1/13 (2006.01), G02F 1/1516 (2019.01)

(54) DISPOSITIVOS E COMPOSIÇÕES ELETROCRÔMICAS INCLUINDO

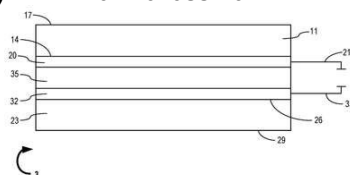


FIG. 3



COMPONENTES ANÓDICOS COMO CONTRA-ÂNIONS DE COMPONENTES CATÓDICOS

(71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)

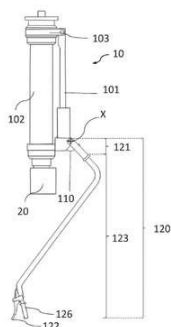
(72) DYLAN THOMAS CHRISTIANSEN; IVAN ALEXANDROVICH SOKOL

(85) 07/10/2024

(86) PCT US2023/019270 de 20/04/2023

(87) WO 2023/205336 de 26/10/2023

(21) BR 11 2024 020839-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/04/2023

(30) 08/04/2022 EP 22167346.0

(51) B22D 41/20 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA UMA HASTE DE TAMPÃO DE VASO METALÚRGICO, KIT PARA MONTAR UM CONJUNTO DE HASTE DE TAMPÃO, VASO METALÚRGICO E PROCESSO PARA CONTROLAR UM FLUXO DE METAL FUNDIDO

(71) VESUVIUS - SERT, SAS (FR)

(72) PATRICK ARNULF; RAPHAEL BESSON; DIDIER BERLIER

(85) 07/10/2024

(86) PCT EP2023/059310 de 07/04/2023

(87) WO 2023/194602 de 12/10/2023

(21) BR 11 2024 020843-5 A2

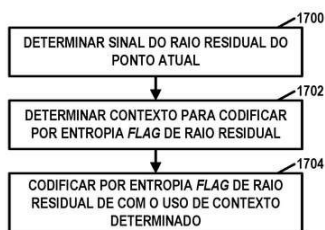


FIGURA 17

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/04/2023

(30) 22/04/2022 US 63/363,468; 22/04/2022 US 63/363,473; 25/04/2022 US 63/363,550; 20/04/2023 US 18/304,268

(51) H04N 19/13 (2014.01), G06T 9/00 (2006.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01)

(54) DISPOSITIVO PARA CODIFICAÇÃO E DISPOSITIVO PARA DECODIFICAÇÃO DE UMA NUVEM DE PONTOS, E, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE UMA NUVEM DE PONTOS

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) ADARSH KRISHNAN RAMASUBRAMONIAN; GEERT VAN DER AUWERA; LUONG PHAM VAN; MARTA KARCZEWICZ

(85) 07/10/2024

(86) PCT US2023/019391 de 21/04/2023

(87) WO 2023/205414 de 26/10/2023

(21) BR 11 2024 020845-1 A2

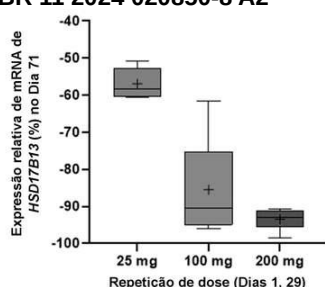
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/04/2023



(30) 08/04/2022 CN PCT/CN2022/085838
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-CD28 E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) ADAGENE PTE. LTD. (SG)
(72) PETER PEIZHI LUO; FANGYONG DU; YAN LI; GUIZHONG LIU
(85) 07/10/2024
(86) PCT CN2023/087277 de 10/04/2023
(87) WO 2023/193817 de 12/10/2023

(21) BR 11 2024 020850-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/04/2023
(30) 08/04/2022 US 63/329,081; 29/08/2022 US 63/401,858
(51) A61P 3/06 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 47/61 (2017.01)
(54) TRATAMENTO DE UMA DOENÇA HEPÁTICA GORDUROSA NÃO ALCOÓLICA
(71) ARROWHEAD PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) JAMES C. HAMILTON; BRUCE D. GIVEN
(85) 07/10/2024
(86) PCT US2023/065487 de 07/04/2023
(87) WO 2023/196941 de 12/10/2023

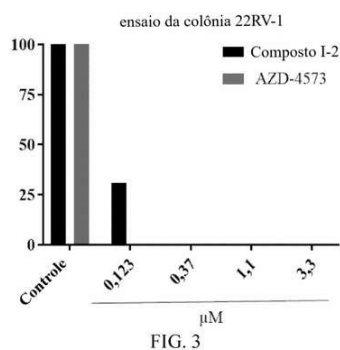
(21) BR 11 2024 020861-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/04/2023
(30) 08/04/2022 EP 22167394.0
(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/7088 (2006.01)
(54) OLIGONUCLEOTÍDEO PARA REDUZIR A EXPRESSÃO DE QUINASE 2 DE REPETIÇÃO RICA EM LEUCINA (LRRK2) E USO DO MESMO PARA PREVENIR E/OU TRATAR DOENÇAS HUMANAS
(71) SECARNA PHARMACEUTICALS GMBH & CO. KG (DE) ; SCINEURO THERAPEUTICS INC. (US)
(72) MARTA LUCIA DE LOS REYES; RICHARD KLAR; SVEN MICHEL; FRANK JASCHINSKI; IRENE RIERA; MIN LI; ANDREAS ZEMBRZYCKI; DAI-SHI SU
(85) 07/10/2024
(86) PCT EP2023/059279 de 06/04/2023
(87) WO 2023/194586 de 12/10/2023

(21) BR 11 2024 020863-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/04/2023
(30) 08/04/2022 US 63/329,139
(51) C07D 231/54 (2006.01), C07D 487/02 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE CDK9





(71) BIOLEXIS THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) HARIPRASAD VANKAYALAPATI; ZHAOLIANG LI; KYLE MEDLEY; DONGQING YAN; DAVID, J. BEARSS

(85) 08/10/2024

(86) PCT US2023/017761 de 06/04/2023

(87) WO 2023/196518 de 12/10/2023

(21) BR 11 2024 020870-2 A2

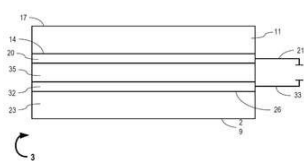


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/04/2023

(30) 21/04/2022 US 63/333,234; 05/04/2023 US 18/130,932

(51) C09K 9/02 (2006.01), C07D 201/00 (2006.01), C07D 417/00 (2006.01), G02F 1/13 (2006.01), G02F 1/1516 (2019.01)

(54) DISPOSITIVOS E COMPOSIÇÕES ELETROCRÔMICAS INCLUINDO ZWITTERIONS CATÓDICOS

(71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)

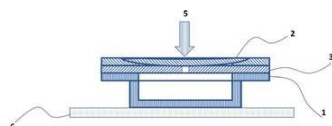
(72) IVAN ALEXANDROVICH SOKOL; DYLAN THOMAS CHRISTIANSEN

(85) 08/10/2024

(86) PCT US2023/019147 de 19/04/2023

(87) WO 2023/205269 de 26/10/2023

(21) BR 11 2024 021034-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/04/2023

(30) 09/04/2022 FR 2203272

(51) F25B 9/14 (2006.01), B32B 7/00 (2019.01), B60C 23/18 (2006.01), F28D 15/00 (2006.01), A43B 7/00 (2006.01), F24F 5/00 (2006.01), F04B 43/12 (2006.01), F04B 53/08 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), A43B 13/00 (2006.01), B32B 3/28 (2006.01), B32B 25/04 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), F04B 43/02 (2006.01)

(54) MÉTODO DE BOMBA DE CALOR FLEXÍVEL OPERADA POR ENERGIA MECÂNICA AMBIENTAL RECUPERADA E DISPOSITIVO ASSOCIADO

(71) AUBERT, BRUNO (FR)

(72) AUBERT, BRUNO

(85) 09/10/2024

(86) PCT EP2023/058974 de 05/04/2023

(87) WO 2023/194455 de 12/10/2023

(21) BR 11 2024 021237-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

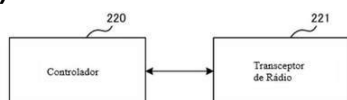
(22) 13/04/2023

(30) 13/04/2022 US 63/330,759



(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, USOS E MÉTODOS PARA TRATAR OU DESACELERAR A PROGRESSÃO DE UM DISTÚRBIO PROLIFERATIVO CELULAR E PARA APRIMORAR A FUNÇÃO IMUNOLÓGICA
 (71) GENENTECH, INC. (US) ; F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
 (72) JUNYAN JI; ELLEN DOROTHEE MEUX; SATYA KRISHNA KISHORE RAVURI; KARIN SCHOENHAMMER; JACQUELINE YVONNE TYLER; ILONA ELISABETH VOLLRATH; ADITHI CHANDRASEKHARA BHARGAVA; JÉRÉMY JEAN-PIERRE DUBOEUF; LARS JONAS FAST; MIRIAM PRINTZ; ADELINE VALENTINE QUIVET NÉE BOILLON; MEIKE IRNGARTINGER
 (85) 11/10/2024
 (86) PCT US2023/065726 de 13/04/2023
 (87) WO 2023/201299 de 19/10/2023

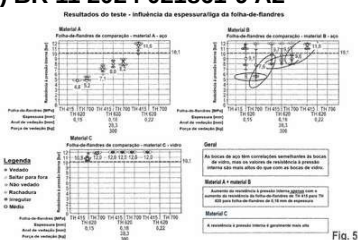
(21) BR 11 2024 021444-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/04/2023
 (30) 20/04/2022 JP 2022-069209
 (51) H04W 4/40 (2018.01), H04W 16/14 (2009.01), H04W 92/18 (2009.01)
 (54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO.
 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
 (72) AYAKO HORIUCHI; HIDETOSHI SUZUKI; TOMOYA NUNOME
 (85) 15/10/2024
 (86) PCT JP2023/014432 de 07/04/2023
 (87) WO 2023/204060 de 26/10/2023

(21) BR 11 2024 021861-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/05/2023
 (30) 12/05/2022 EP PCT/EP2022/062996
 (51) C09K 3/10 (2006.01), B65D 41/12 (2006.01)
 (54) INSERTO DE VEDAÇÃO PARA ROLHAS COM COROA COM ESPESSURA REDUZIDA DE CHAPA METÁLICA
 (71) ACTEGA DS GMBH (DE)
 (72) MATTHIAS KERN
 (85) 22/10/2024
 (86) PCT EP2023/061541 de 02/05/2023
 (87) WO 2023/217587 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 021917-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/05/2023
 (30) 13/05/2022 FR FR2204581
 (51) C12N 1/14 (2006.01)

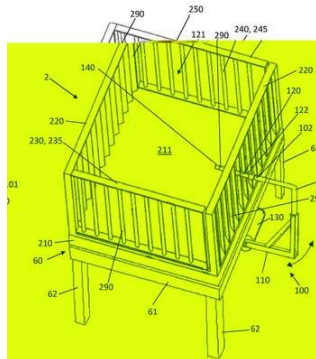


(54) PRODUÇÃO DE GLICOSIDASES A PARTIR DE UMA FONTE DE CARBONO SIMPLES POR UM MICRORGANISMO FÚNGICO GENETICAMENTE MODIFICADO
(71) ADISSEO FRANCE S.A.S. (FR)
(72) PETER JAN PUNT; WILLEM THEODOOR DE BONTE; GIJSBERT PETRUS VOSHOL; VIRGINIE NEUGNOT
(85) 22/10/2024
(86) PCT EP2023/062505 de 10/05/2023
(87) WO 2023/217911 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 021919-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/04/2023
(30) 26/04/2022 GB 2206070.1
(51) C10L 1/22 (2006.01), C10L 1/232 (2006.01), C10L 1/238 (2006.01), C10L 1/2383 (2006.01), C10L 10/04 (2006.01), C10L 10/06 (2006.01), C10L 10/08 (2006.01), C10L 10/14 (2006.01)
(54) USO E MÉTODO
(71) INNOSPEC LIMITED (GB)
(72) STEVE COOK; ALAN ROSS
(85) 22/10/2024
(86) PCT GB2023/051105 de 26/04/2023
(87) WO 2023/209369 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 022155-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/05/2023
(30) 12/05/2022 EP 22173062.5
(51) A22B 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ABATE, E, CAIXA
(71) MAREL MEAT A/S (DK) ; MAREL ICELAND EHF. (IS)
(72) LEIF LYKKE; HEINZ MADSEN; KARL SIGURJÓNSSON; PATRICK WESTERGAARD
(85) 24/10/2024
(86) PCT EP2023/062564 de 11/05/2023
(87) WO 2023/217943 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 022279-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/04/2023
(30) 27/04/2022 EP 22170352.3
(51) A61K 31/704 (2006.01), A61K 31/07 (2006.01), A61K 31/185 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01), A61K 36/484 (2006.01), A23K 20/121 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/142 (2016.01)



(54) COMPOSIÇÃO ALIMENTAR PARA ANIMAIS

(71) MARS, INCORPORATED (US)

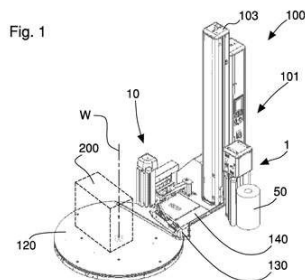
(72) ADRIAN WATSON

(85) 25/10/2024

(86) PCT US2023/020259 de 27/04/2023

(87) WO 2023/212233 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 022317-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/04/2023

(30) 29/04/2022 IT 102022000008714

(51) B65B 11/04 (2006.01), B65B 11/02 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE EMBRULHAR PARA EMBRULHAR UMA CARGA COM UMA FAIXA DE PAPEL DESENROLADA DE UMA BOBINA

(71) ROBOPAC S.P.A (SM)

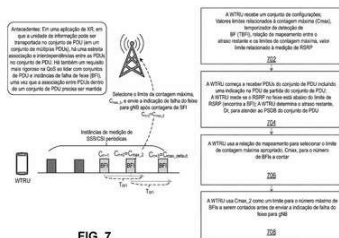
(72) GIUSEPPINA ITALIANO; SIMONE PARI; MARCO BERNARDI; MICHAEL MANCINI

(85) 25/10/2024

(86) PCT IB2023/054311 de 26/04/2023

(87) WO 2023/209600 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 022350-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/04/2023

(30) 27/04/2022 US 63/335,406; 05/08/2022 US 63/395,536; 02/11/2022 US 63/421,805; 23/03/2023 US 63/454,133

(51) H04W 24/04 (2009.01)

(54) MÉTODOS PARA GERENCIAMENTO ROBUSTO DE DESEMPENHO DE ENLACES PARA XR

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

(72) SENAY NEGUSSE; JAYA RAO; TEJASWINEE LUTCHOOMUN; ANANTH KINI; AHMED MOSTAFA; BENOIT PELLETIER; JANET STERN-BERKOWITZ; HASEEB UR REHMAN

(85) 25/10/2024

(86) PCT US2023/019816 de 25/04/2023

(87) WO 2023/211941 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 022366-3 A2

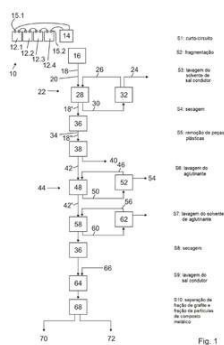
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/02/2023

(30) 27/04/2022 EM PCT/EP2022/061280

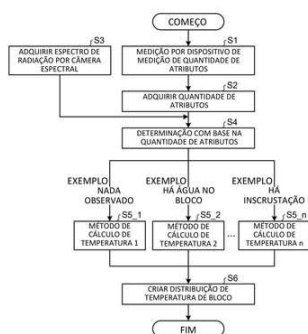
(51) H01M 10/052 (2010.01), C22B 7/00 (2006.01), H01M 10/0568 (2010.01), H01M 10/54 (2006.01)

(54) MÉTODO DE RECICLAGEM DE BATERIAS RECARREGÁVEIS E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE BATERIAS RECARREGÁVEIS



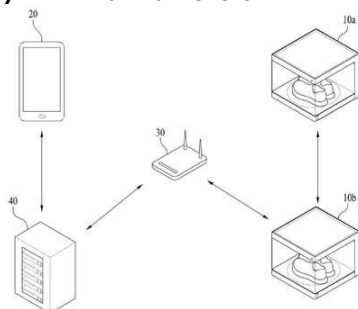
(71) DUESENFELD GMBH (DE)
 (72) BUBMANN, TILL
 (85) 28/10/2024
 (86) PCT EP2023/053892 de 16/02/2023
 (87) WO 2023/208436 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 022506-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 06/01/2023
 (30) 19/05/2022 JP 2022-082392
 (51) G01J 5/00 (2022.01), C21D 1/00 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE MEDIÇÃO DE TEMPERATURA, APARELHO DE MEDIÇÃO DE TEMPERATURA, MÉTODO DE CONTROLE DE TEMPERATURA, APARELHO DE CONTROLE DE TEMPERATURA, MÉTODO PARA FABRICAR MATERIAL DE AÇO E INSTALAÇÃO PARA FABRICAR MATERIAL DE AÇO
 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
 (72) MITSUTOSHI KEMMOCHI; TOMOYOSHI OGASAHARA
 (85) 29/10/2024
 (86) PCT JP2023/000178 de 06/01/2023
 (87) WO 2023/223598 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 022549-6 A2

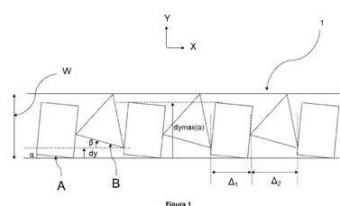


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/05/2022
 (30) 11/05/2022 KR 10-2022-0057831
 (51) H04L 12/28 (2006.01), H04W 12/06 (2021.01), H04L 67/303 (2022.01), H04W 84/12 (2009.01)
 (54) DISPOSITIVO DE ELETRODOMÉSTICO E MÉTODO PARA REGISTRAR UM DISPOSITIVO DE ELETRODOMÉSTICO
 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
 (72) SUHWAN LEE; JAEHUN KIM; CHEOLSOOK LEE; SANGMI LEE; MINKYU PARK
 (85) 29/10/2024
 (86) PCT KR2022/006767 de 11/05/2022
 (87) WO 2023/219183 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 022627-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/06/2023
 (30) 17/06/2022 IB PCT/IB2022/055630; 17/06/2022 IB PCT/IB2022/055634
 (51) G05B 19/4097 (2006.01), B21D 28/06 (2006.01)





(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA ENCAIXE DE DOIS BLANKS A E B EM UMA TIRA RETANGULAR, PROGRAMA DE COMPUTADOR E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) ARCELORMITTAL (LU)

(72) ALEXANDRE BLAISE

(85) 30/10/2024

(86) PCT IB2023/055774 de 05/06/2023

(87) WO 2023/242674 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 022628-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/04/2023

(30) 03/05/2022 EP 22171399.3

(51) C07D 413/04 (2006.01), A01N 31/00 (2006.01)

(54) FORMAS CRISTALINAS DE (5S)-3-[3-(3-CLORO-2-FLUOROFENOXI)-6-METILPIRIDAZIN-4-IL]-5-(2-CLORO-4-METILBENZIL)-5,6-DI-HIDRO-4H-1,2,4-OXADIAZINA

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) BRITTA OLENIK; BIRGIT KEIL; TRISTAN SCHENCK; MALCOLM ANDREW FAERS; LIONEL NICOLAS

(85) 30/10/2024

(86) PCT EP2023/061071 de 27/04/2023

(87) WO 2023/213670 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 022629-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/03/2023

(30) 30/04/2022 US 17/734,015

(51) B64D 27/24 (2024.01), B60L 50/60 (2019.01), B64C 29/00 (2006.01), B64D 37/04 (2006.01), H01M 50/509 (2021.01)

(54) SISTEMA PARA UMA AERONAVE HÍBRIDA-ELÉTRICA INTEGRAL

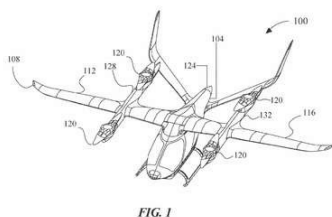
(71) BETA AIR, LLC (US)

(72) WIEGMAN, HERMAN

(85) 30/10/2024

(86) PCT US2023/017098 de 31/03/2023

(87) WO 2023/211628 de 02/11/2023



(21) BR 11 2024 022633-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

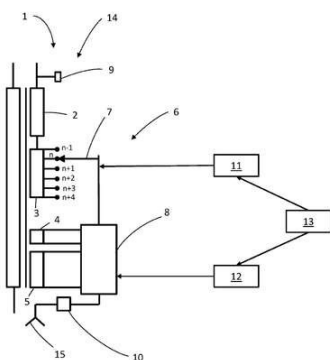
(22) 24/04/2023

(30) 11/05/2022 DE 10 2022 111 762.6

(51) H02J 3/12 (2006.01), H02J 3/18 (2006.01), G05F 1/16 (2006.01), H01F 29/02 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ALTERAR UMA RAZÃO DE





TRANSFORMAÇÃO, UMA IMPEDÂNCIA OU UMA TENSÃO USADA PARA EXCITAÇÃO

(71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)

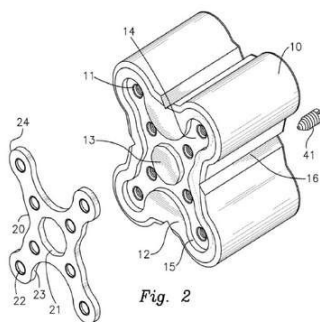
(72) LAURENC KIRCHNER; KARSTEN VIERECK; SEBASTIAN REHKOPF

(85) 30/10/2024

(86) PCT EP2023/060610 de 24/04/2023

(87) WO 2023/217517 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 022637-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/04/2023

(30) 30/04/2022 US 63/337,065

(51) A61B 17/80 (2006.01), A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE IMPLANTAÇÃO DE PLACA ÓSSEA

(71) KLS MARTIN, L.P. (US)

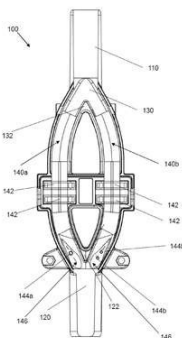
(72) BRIDGETTE WALD; BENNIE W. GLADDISH, JR.; ADAM GRABOW

(85) 30/10/2024

(86) PCT US2023/020494 de 28/04/2023

(87) WO 2023/212376 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 022639-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/05/2023

(30) 20/05/2022 GB 2207419.9

(51) A01J 5/01 (2006.01)

(54) MEDIDOR DE LEITE PARA MEDIR O FLUXO DE LEITE EM UMA MÁQUINA DE ORDENHA

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

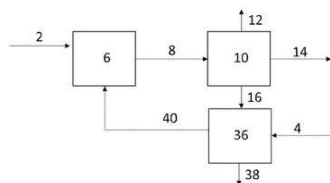
(72) ANDREA GARIMBERTI; STEFANO FERRI

(85) 30/10/2024

(86) PCT EP2023/061727 de 03/05/2023

(87) WO 2023/222389 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 022643-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/06/2023

(30) 07/06/2022 GB 2208331.5

(51) C07C 29/141 (2006.01), C07C 31/12 (2006.01), C07C 29/17 (2006.01), C07C 31/125 (2006.01), C07C 29/80 (2006.01), C07C 45/50 (2006.01), C07C 47/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE PELO MENOS UM ÁLCOOL, E, APARELHO PARA A PRODUÇÃO DE ÁLCOOL

(71) JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED (GB)

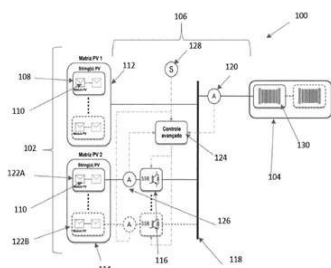


(72) MARTIN SMIDT
(85) 30/10/2024
(86) PCT GB2023/051472 de 06/06/2023
(87) WO 2023/237868 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 022647-6 A2

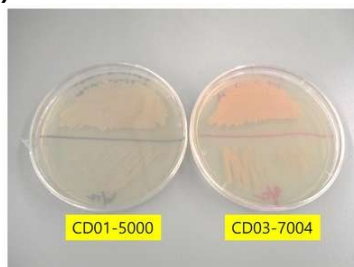
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/05/2023
(30) 05/05/2022 EP 22171885.1
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/17 (2006.01), A61K 39/255 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(54) NOVA VACINA DE VETOR HVT MULTIVALENTE
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) MARTIJN ALEXANDER LANGEREIS; IWAN VERSTEGEN; PAUL VERMEIJ
(85) 30/10/2024
(86) PCT EP2023/061805 de 04/05/2023
(87) WO 2023/213946 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 022649-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/05/2023
(30) 20/05/2022 EP 22174460.0
(51) H02J 3/38 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORNECER DIRETAMENTE ENERGIA ELÉTRICA A PARTIR DE UMA INSTALAÇÃO FOTOVOLTAICA A UM CONSUMIDOR ELÉTRICO
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) JEFFREY BRENDAN MARTIN; MARTIJN LUNSHOF
(85) 30/10/2024
(86) PCT EP2023/063096 de 16/05/2023
(87) WO 2023/222676 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 022770-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/08/2023
(30) 18/08/2022 KR 10-2022-0103398
(51) C12N 1/12 (2006.01), C12P 23/00 (2006.01), C12P 7/6434 (2022.01), C12P 7/6432 (2022.01), C12P 21/00 (2006.01), A23K 10/16 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01), C12R 1/89 (2006.01)
(54) NOVA CEPA DE SCHIZOCHYTRIUM SP. PARA PRODUÇÃO DE BIOMASSA CONTENDO ALTO TEOR DE PROTEÍNAS, PIGMENTOS ANTIOXIDANTES E ÁCIDOS GRAXOS ÔMEGA 3, E USO DOS MESMOS
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) SUNGHOON JANG; WON SUB SHIN; JUNG-WOON CHOI; HAE-WON



(85) 01/11/2024
(86) PCT CN2022/093246 de 17/05/2022
(87) WO 2023/220912 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 022935-1 A2

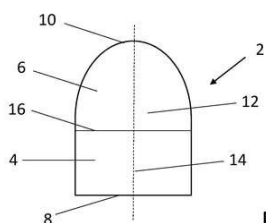


Fig 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/05/2023
(30) 09/05/2022 EP 22172350.5
(51) B22F 7/06 (2006.01), C22C 1/05 (2023.01), C22C 29/06 (2006.01), C22C 29/08 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01)
(54) INSERTO DE CARBONETO CEMENTADO LIGADO COM CROMO DUPLAMENTE PRENSADO
(71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION TOOLS AB (SE)
(72) ERIK ÖSTHOLS
(85) 04/11/2024
(86) PCT EP2023/061768 de 04/05/2023
(87) WO 2023/217621 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 022937-8 A2

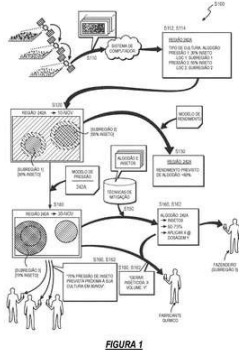


FIGURA 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/05/2023
(30) 05/05/2022 US 63/338,618; 18/10/2022 US 63/417,247
(51) A01B 79/00 (2006.01), G06V 20/10 (2022.01), A01G 7/00 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01)
(54) MÉTODO PARA MODELAGEM DE RENDIMENTO DE SAFRA COM BASE NA DETECÇÃO DE ESTRESSORES DE PLANTAS EM CULTURAS
(71) INNERPLANT, INC. (US)
(72) SHELY ARONOV; RODERICK KUMIMOTO; ARI KORNFELD; RANDALL SHULTZ
(85) 04/11/2024
(86) PCT US2023/021265 de 05/05/2023
(87) WO 2023/215621 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 022938-6 A2



FIGURA 9

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2023
(30) 18/05/2022 US 17/664,033
(51) G06F 9/451 (2018.01), G06T 1/20 (2006.01), G06T 1/60 (2006.01)
(54) APARELHOS PARA PROCESSAMENTO GRÁFICO, MÉTODO DE PROCESSAMENTO GRÁFICO, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YUN DU; ERIC DEMERS; ANDREW EVAN GRUBER; CHUN YU; CHIHONG ZHANG; BAOGUANG YANG; YUEHAI DU; GANG ZHONG; AVINASH SEETHARAMAIAH; JONNALA GADDA NAGENDRA KUMAR



(87) WO 2023/224865 de 23/11/2023

(87) WO 2023/214341 de 09/11/2023

(87) WO 2023/214373 de 09/11/2023

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



(72) KATHLEEN COLLINS; ZIAOZHU ZHANG; BRIANA VAN TREECK;
HEATHER E. UPTON; SARAH PALM; JEREMY MCINTYRE

(85) 04/11/2024

(86) PCT US2023/066470 de 02/05/2023

(87) WO 2023/215727 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 022949-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/05/2023

(30) 20/05/2022 FI 20225448

(51) D21H 19/34 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), D21H 25/02 (2006.01),
D21H 25/06 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01)

(54) CAMADA DE REVESTIMENTO PARA PAPEL E PAPELÃO USANDO
CELULOSE DISSOLVIDA

(71) TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT OY (FI)

(72) VESA KUNNARI; ALI HARLIN; PAULIINA AHOKAS; HANNES ORELMA

(85) 04/11/2024

(86) PCT FI2023/050283 de 22/05/2023

(87) WO 2023/222955 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 022952-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/05/2023

(30) 04/05/2022 US 17/661,930

(51) C02F 11/127 (2019.01), C02F 1/38 (2023.01), C02F 1/56 (2023.01), C02F
11/147 (2019.01)

(54) TERPOLÍMERO DE EMULSÃO CATIÔNICA PARA DESIDRATAÇÃO DE
LODO AQUOSO

(71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)

(72) NATHALIE BRUZZANO; MARKUS BRÖCHER

(85) 04/11/2024

(86) PCT US2023/066578 de 04/05/2023

(87) WO 2023/215808 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 022961-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/05/2023

(30) 05/05/2022 DE 10 2022 111 061.3

(51) B60L 7/10 (2006.01), B60L 7/22 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B60T
13/68 (2006.01)

(54) SISTEMA DE DINÂMICA DE CONDUÇÃO, VEÍCULO E MÉTODO PARA
OPERAR UM SISTEMA DE DINÂMICA DE CONDUÇÃO

(71) IPGATE AG (CH)

(72) THOMAS LEIBER

(85) 04/11/2024

(86) PCT EP2023/061819 de 04/05/2023

(87) WO 2023/213955 de 09/11/2023

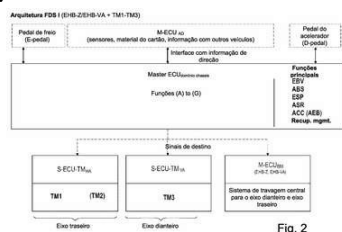


Fig. 2



(21) BR 11 2024 022967-0 A2

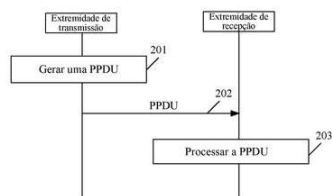


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/04/2023

(30) 11/05/2022 CN 202210509427.9

(51) H04L 5/00 (2006.01)

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

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

(72) JIAN YU; WEI RUAN; YUNBO LI; MING GAN

(85) 04/11/2024

(86) PCT CN2023/090914 de 26/04/2023

(87) WO 2023/216886 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 022970-0 A2

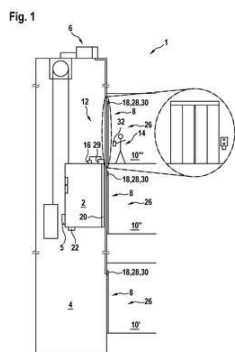


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/05/2023

(30) 11/05/2022 EP 22172866.0

(51) B66B 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA OPERAR UM ELEVADOR PARA MANUTENÇÃO

(71) INVENTIO AG (CH)

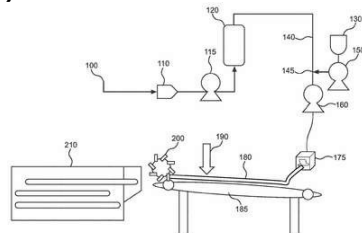
(72) VALERIO VILLA

(85) 04/11/2024

(86) PCT EP2023/062090 de 08/05/2023

(87) WO 2023/217686 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 022973-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/04/2023

(30) 02/05/2022 US 17/734,237

(51) A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/52 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR PEÇAS ALIMENTÍCIAS DE CONFEITARIA MULTI-TEXTURADAS

(71) GENERAL MILLS, INC. (US)

(72) DARRYL J. BALLMAN; ROBERT ERICKSON; SAHIL GUPTA; ROBERT J. RISSE

(85) 04/11/2024

(86) PCT US2023/020189 de 27/04/2023

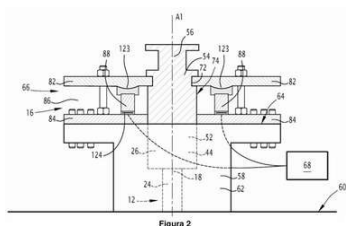
(87) WO 2023/215174 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 022976-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/05/2023





(30) 05/05/2022 EP 22305669.8

(51) F16L 1/19 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), E21B 47/007 (2012.01), F16L 33/01 (2006.01)

(54) SISTEMA DE SUSPENSÃO PARA MEDIR UMA TENSÃO SUPERIOR EM UM TUBO FLEXÍVEL, CONJUNTO E MÉTODO PARA MONTAR UM ENCAIXE DE EXTREMIDADE SUPERIOR DE UM TUBO FLEXÍVEL

(71) TECHNIPFMC SUBSEA FRANCE (FR)

(72) CRISTIANO ALVES PINTO MOSQUEIRA GOMES; CAMILA PEREIRA ALVARÃES; CARLOS FILIPE CARDOSO BANDEIRA; CARLOS RONALDO ANDRADE DOS REIS; FÁBIO ROGERIO ARRUDA; FERNANDO LEITÃO GONÇALVES TOSTE; JUCIMAR MOZA; PAULO BAILLY MAGALHES

(85) 04/11/2024

(86) PCT EP2023/061742 de 04/05/2023

(87) WO 2023/213917 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 022978-5 A2

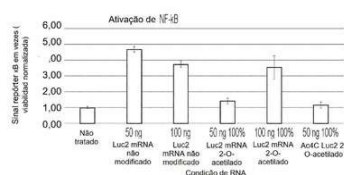


FIG. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/05/2023

(30) 04/05/2022 US 63/338,429

(51) C07H 19/01 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), A61K 31/7052 (2006.01)

(54) ÁCIDOS RIBONUCLEICOS ACETILADOS E USOS DOS MESMOS

(71) HELIX NANOTECHNOLOGIES INC (US)

(72) NIKHIL DHAR; KYLE BACKMAN; DARIO DE JESUS DAVILA PASILLAS; JUSTIN SEAN HUANG; NIKOLAI EROSHENKO

(85) 04/11/2024

(86) PCT US2023/021060 de 04/05/2023

(87) WO 2023/215516 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 022979-3 A2

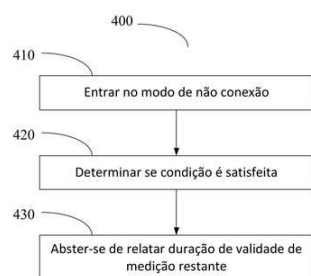


FIG. 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/07/2022

(51) H04W 36/36 (2009.01)

(54) DISPOSITIVOS, MÉTODOS, APARELHOS, E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA CONEXÃO DE REDE NÃO TERRESTRE

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) MADIS LAURIDSEN; JINGYUAN SUN; PING YUAN

(85) 04/11/2024

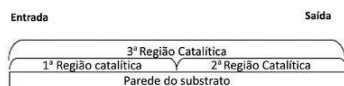
(86) PCT CN2022/107843 de 26/07/2022

(87) WO 2024/020772 de 01/02/2024

(21) BR 11 2024 022980-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/06/2023



(30) 30/06/2022 CN 202210785377.7; 12/07/2022 US 63/368,211

(51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 35/04 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01)

(54) ARTIGO CATALISADOR PARA TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE DE MOTOR A GÁS NATURAL COMPRIMIDO, SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÕES PARA O TRATAMENTO DE UM FLUXO DE UM GÁS DE ESCAPE DE MOTOR A GÁS NATURAL COMPRIMIDO, E, MÉTODO PARA TRATAR UM GÁS DE ESCAPE DE UM MOTOR A GÁS NATURAL COMPRIMIDO

(71) JOHNSON MATTHEY (SHANGHAI) CHEMICALS LIMITED (CN)

(72) DONGSHENG QIAO; JINGWEN WANG

(85) 04/11/2024

(86) PCT CN2023/100409 de 15/06/2023

(87) WO 2024/001807 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 022989-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/05/2023

(30) 04/05/2022 US 63/338,302

(51) C07K 14/78 (2006.01), C07K 5/04 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01), A01N 65/00 (2009.01), C07K 1/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)

(54) PEPTÍDEO, COMPOSIÇÃO PARA LIBERAÇÃO DE UMA PORÇÃO QUÍMICA DE CARGA EM UMA CÉLULA VEGETAL E MÉTODO

(71) OHIO STATE INNOVATION FOUNDATION (US)

(72) GUOLIANG WANG; DEHUA PEI; JIYANG WANG; PRABHAT BHAT

(85) 04/11/2024

(86) PCT US2023/066615 de 04/05/2023

(87) WO 2023/215837 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 022990-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/04/2023

(30) 10/05/2022 US 17/740,536

(51) F15B 15/14 (2006.01), F16J 15/00 (2006.01), F16J 15/16 (2006.01), F16J 15/56 (2006.01), F16J 15/3236 (2016.01), F16J 15/18 (2006.01)

(54) ANEL DE RESERVA DE VEDAÇÃO AMORTECEDORA DE CILINDRO HIDRÁULICO

(71) CATERPILLAR INC. (US)

(72) ANANDA SUDHAKAR PONNUSAMY

(85) 04/11/2024

(86) PCT US2023/020150 de 27/04/2023

(87) WO 2023/219802 de 16/11/2023

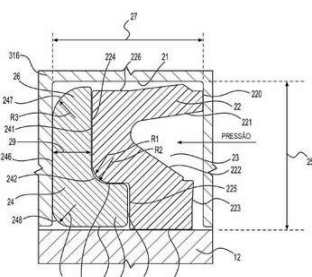


FIG. 2

(21) BR 11 2024 022992-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 22/05/2023

(30) 23/05/2022 US 63/344,859

(51) C07C 21/18 (2006.01), C07C 17/389 (2006.01), C07C 17/395 (2006.01), C09K 5/00 (2006.01)

(54) PROCESSOS E MÉTODOS

(71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)

(72) SHENG PENG; ALLEN CAPRON SIEVERT; PAUL DOUGLAS BROTHERS

(85) 04/11/2024

(86) PCT US2023/023051 de 22/05/2023

(87) WO 2023/229963 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 022993-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/05/2023

(30) 05/05/2022 EP 22171769.7

(51) A61K 49/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE IMAGINOLOGIA POR RESSONÂNCIA MAGNÉTICA, MÉTODOS PARA IMAGINOLOGIA POR RESSONÂNCIA MAGNÉTICA DE UM INDIVÍDUO E PARA REDUZIR OU PREVENIR NÁUSEA, DIARREIA E/OU DORES DE CABEÇA EM UM INDIVÍDUO

(71) ASCELIA PHARMA AB (SE)

(72) MAGNUS OLAFSSON CORFITZEN; ANDREAS NORLIN

(85) 04/11/2024

(86) PCT EP2023/061741 de 04/05/2023

(87) WO 2023/213916 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 022995-5 A2

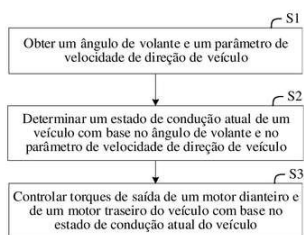


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/05/2023

(30) 20/05/2022 CN 202210557476.X

(51) B60L 15/20 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE DE TORQUE DE VEÍCULO, APARELHO DE PROCESSAMENTO E VEÍCULO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) YUBO LIAN; HEPING LING; MINGCHUAN SHI; HAO ZHANG; PENGXIANG LI

(85) 04/11/2024

(86) PCT CN2023/094867 de 17/05/2023

(87) WO 2023/222054 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 022999-8 A2

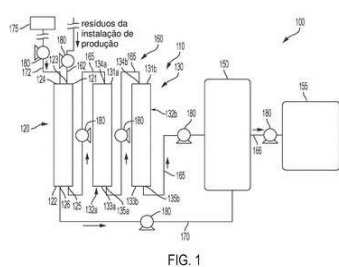
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/05/2023

(30) 05/05/2022 US 17/737,737

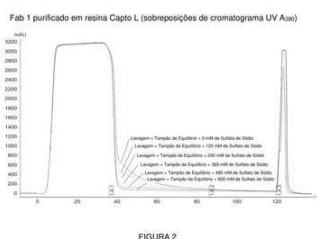
(51) C22B 60/02 (2006.01), G21F 9/12 (2006.01), C22B 3/24 (2006.01)





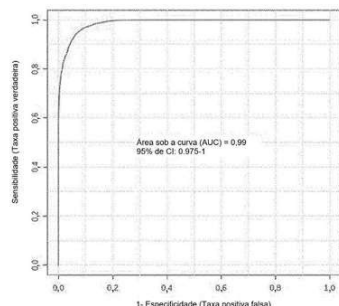
(54) SISTEMA DE EXTRAÇÃO DE RESÍDUOS, E, MÉTODO PARA EXTRAÇÃO DE RESÍDUOS DE RADIONUCLÍDEOS
(71) SHINE TECHNOLOGIES, LLC (US) ; ABDUL MOMEN (US) ; MAREK PIECHOWICZ (US) ; RILEY MCSWEENEY (US)
(72) ABDUL MOMEN; MAREK PIECHOWICZ; RILEY MCSWEENEY
(85) 04/11/2024
(86) PCT US2023/021122 de 05/05/2023
(87) WO 2023/215541 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023007-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/06/2023
(30) 17/06/2022 US 63/353,512
(51) C07K 1/22 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PURIFICAR UMA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO E PARA APRIMORAR A PURIFICAÇÃO DA PROTEÍNA L, COMPOSIÇÃO E KIT PARA PURIFICAR UMA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO
(71) GENENTECH, INC. (US)
(72) AMBROSE J. WILLIAMS; NISHIT C. SITAPARA; MINJEONG CHA
(85) 04/11/2024
(86) PCT US2023/068495 de 15/06/2023
(87) WO 2023/245105 de 21/12/2023

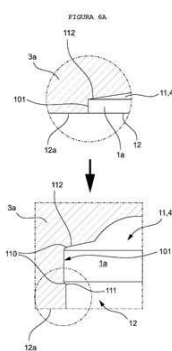
(21) BR 11 2024 023008-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/05/2023
(30) 05/05/2022 GB 2206581.7
(51) G01N 33/569 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01)
(54) BIOMARCAFORES PARA MYCOBACTERIUM BOVIS
(71) ABERYSTWYTH UNIVERSITY (GB)
(72) RICHARD DAVID PIZZEY; LUIS ALEJANDRO JOSE MUR; DAVID JOHN ROOKE
(85) 04/11/2024
(86) PCT GB2023/051188 de 05/05/2023
(87) WO 2023/214177 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023009-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/02/2024
(30) 15/03/2023 EP 23161999.0; 15/03/2023 DE 202023101258.2
(51) B23Q 16/10 (2006.01), F16D 65/18 (2006.01), F16D 55/12 (2006.01)
(54) PARTE DE ALOJAMENTO PARA UM DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO E/OU TRAVAGEM PNEUMÁTICO E DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO E/OU TRAVAGEM



(71) HEMA MASCHINEN- UND APPARATESCHUTZ GMBH (DE)

(72) EDMUND LIKUS

(85) 04/11/2024

(86) PCT EP2024/052701 de 05/02/2024

(87) WO 2024/188534 de 19/09/2024

(21) BR 11 2024 023011-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/05/2023

(30) 10/05/2022 EP 22172622.7

(51) C07K 14/415 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A01N 37/00 (2006.01), A01N 65/08 (2009.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)

(54) PEPTÍDEO TENDO ATIVIDADE ANTIMICROBIANA

(71) CABOSSE NATURALS NV (BE)

(72) GABI KOPP; HERWIG BERNAERT; MATTHIAS ULLRICH; NIKOLAI KUHNERT; NEHA KUMARI

(85) 04/11/2024

(86) PCT EP2023/062397 de 10/05/2023

(87) WO 2023/217847 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023019-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/05/2023

(30) 05/05/2022 US 63/338,601; 19/08/2022 US 63/399,491; 19/08/2022 US 63/399,498; 07/09/2022 US 63/404,475; 10/10/2022 US 63/414,897; 30/11/2022 US 63/428,970; 12/12/2022 US 63/431,920; 22/12/2022 US 63/434,791; 21/02/2023 US 63/447,222

(51) A61K 38/47 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA TRATAR A DOENÇA DE POMPE

(71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) JAY BARTH; SHEELA SITARAMAN DAS; JEFF CASTELLI

(85) 05/11/2024

(86) PCT US2023/066657 de 05/05/2023

(87) WO 2023/215865 de 09/11/2023



(21) BR 11 2024 023022-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

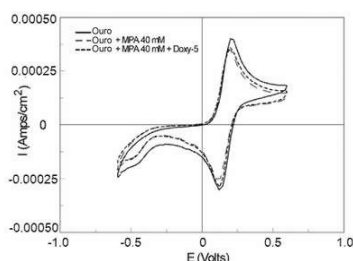
(22) 05/05/2023

(30) 06/05/2022 US 63/339,220

(51) G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)

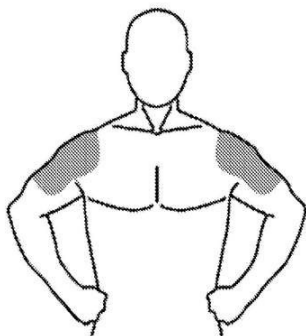
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA A DETECÇÃO DE BIOMARCADORES ASSOCIADOS A DOENÇAS NEURODEGENERATIVAS





(71) CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (CONICET) (AR) ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMÁN (AR) ; SISTEMA PROVINCIAL DE SALUD DE TUCUMÁN (AR) ; SKYBIO LLC (US) ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (AR)
 (72) OSCAR JOSÉ VARELA; ROSANA NIEVES CHEHÍN; CESAR LUIS ÁVILA; SERGIO BENJAMÍN SOCÍAS; DIEGO PLOPER; ESTEBAN VERA PINGITORE; MARTÍN LUONG; VERÓNICA ELENA MANZANO; ROSSANA ELENA MADRID; ADRIANA ANDREA KOLENDER; MARÍA BELÉN MACHÍN; AGUSTÍN OSVALDO PERNICONE; SILVANA ESTEFANÍA SOLIZ SANTANDER
 (85) 05/11/2024
 (86) PCT IB2023/054715 de 05/05/2023
 (87) WO 2023/214381 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023023-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/05/2023
 (30) 09/05/2022 US 63/339,563
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 31/568 (2006.01), A61K 35/06 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01)
 (54) GEL TRANSDÉRMICO DE PROGESTINA/TESTOSTERONA
 (71) THE POPULATION COUNCIL, INC. (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REP'D BY THE SECY., DEPT. OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
 (72) DIANA L. BLITHE; MIN S. LEE; REGINE SITRUK-WARE
 (85) 05/11/2024
 (86) PCT US2023/021154 de 05/05/2023
 (87) WO 2023/219890 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023027-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 04/05/2023
 (30) 06/05/2022 US 63/339,253; 17/08/2022 US 63/398,783; 02/12/2022 US 63/429,862; 03/03/2023 US 63/449,756; 24/03/2023 US 63/454,545; 07/04/2023 US 63/457,997
 (51) C07D 417/14 (2006.01), C07D 451/06 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 47/50 (2017.01)
 (54) DEGRADADORES DE TETRA-HIDROISOQUINOLINA HETEROBIFUNCIONAL BCL-XL
 (71) TREELINE BIOSCIENCES, INC. (US)
 (72) EVAN J. HORN; JOSHUA D. HANSEN; MATTHEW D. ALEXANDER; FEI HUANG; MARK A. NAGY
 (85) 05/11/2024
 (86) PCT US2023/021010 de 04/05/2023



(87) WO 2023/215482 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023031-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/05/2023

(30) 06/05/2022 EP 22172141.8

(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(54) BIOCIDAS E LIGANTES ADESIVOS DOS MESMOS

(71) EBERHARD KARLS UNIVERSITÄT TÜBINGEN MEDIZINISCHE FAKULTÄT (DE)

(72) LOTHAR JUST; CORINNA GLEISER; NIKOLAS PIETRZIK; HUBERT KALBACHER; GERHARD FEIL; BERNHARD HIRT

(85) 05/11/2024

(86) PCT EP2023/061671 de 03/05/2023

(87) WO 2023/213881 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023150-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/05/2023

(30) 25/05/2022 US 63/345,610

(51) A61K 39/108 (2006.01), C07K 14/265 (2006.01), A61P 31/02 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01)

(54) VACINA COM BASE EM ÁCIDO NUCLEICO CODIFICANDO UM POLIPEPTÍDEO ANTIGÊNICO DE FIMH DA ESCHERICHIA COLI

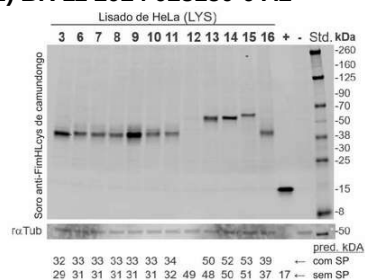
(71) CUREVAC SE (DE)

(72) ROBERTO ADAMO; HANS WOLFGANG GROSSE; BENJAMIN PETSCH; SANJAY PHOGAT; SUSANNE RAUCH; SANDRO ROIER; ROBERTO ROSINI

(85) 06/11/2024

(86) PCT EP2023/063799 de 23/05/2023

(87) WO 2023/227608 de 30/11/2023

**(21) BR 11 2024 023153-4 A2**

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/05/2023

(30) 19/05/2022 US 63/343,657

(51) A01H 1/08 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CONFERIR MACHO-ESTERILIDADE CITOPASMÁTICA (CMS) A UMA LINHAGEM DE PLANTAS, AGENTE DE DUPLICAÇÃO PARA TRATAMENTO DE UMA PLANTA CMS HAPLOIDE, GENOMA DE PLANTA, E USO DE UMA PLANTA, PARTE DE PLANTA, CÉLULA VEGETAL OU SEMENTE

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) ESTEBAN BORTIRI; TIMOTHY KELLIHER

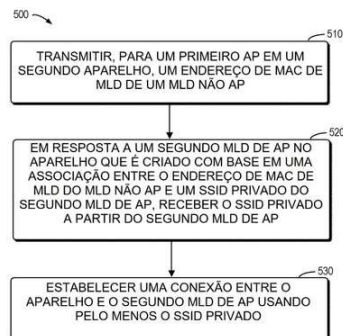
(85) 06/11/2024



(86) PCT US2023/066983 de 15/05/2023

(87) WO 2023/225469 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023154-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/05/2022

(51) H04W 76/15 (2018.01)

(54) IDENTIFICAÇÃO E DESCOBERTA DE DISPOSITIVO

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

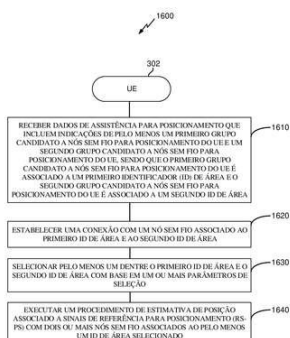
(72) JIANGUO LIU; ZHIJIE YANG; YAN MENG; TAO TAO; WENJIAN WANG; MIKA KASSLIN

(85) 06/11/2024

(86) PCT CN2022/091269 de 06/05/2022

(87) WO 2023/212944 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023165-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/03/2023

(30) 20/05/2022 GR 20220100421

(51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/02 (2010.01)

(54) ESTIMATIVA DE POSIÇÃO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO VIA UM NÓ SEM FIO ASSOCIADO A MÚLTIPLOS IDENTIFICADORES DE ÁREA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) ALEXANDROS MANOLAKOS; MUKESH KUMAR; SRINIVAS YERRAMALLI

(85) 06/11/2024

(86) PCT US2023/016906 de 30/03/2023

(87) WO 2023/224730 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023169-0 A2

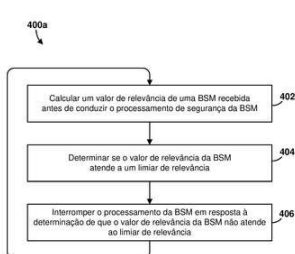


Figura 4A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/03/2023

(30) 26/05/2022 US 17/804,108

(51) H04W 4/40 (2018.01), H04W 4/90 (2018.01)

(54) MÉTODO EXECUTADO POR UM PROCESSADOR DE UM SISTEMA VEÍCULO-PARA-TUDO (V2X) DE UM VEÍCULO PARA GERENCIAR O PROCESSAMENTO DE UMA MENSAGEM DE SEGURANÇA BÁSICA (BSM), SISTEMA DE COMUNICAÇÃO VEÍCULO-PARA-TUDO (V2X) DE UM VEÍCULO, E, MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR PROCESSADOR

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) CONG CHEN; JONATHAN PETIT; JEAN-PHILIPPE MONTEUUIS; MOHAMMAD RAASHID ANSARI

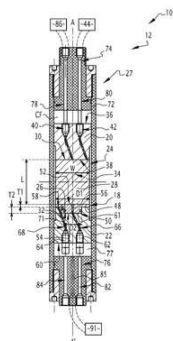
(85) 06/11/2024

(86) PCT US2023/016703 de 29/03/2023

(87) WO 2023/229708 de 30/11/2023



(21) BR 11 2024 023176-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/05/2022

(51) G01N 15/08 (2006.01)

(54) CÉLULA DE MEDIÇÃO DE PROPRIEDADES DE ROCHAS E SISTEMA DE MEDIÇÃO DE PROPRIEDADES DE ROCHAS

(71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)

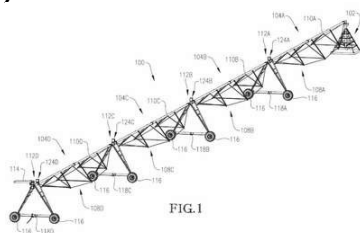
(72) VICTOR DE OLIVEIRA FERNANDES; CYRIL CAUBIT; RÉGIS BRUGIDOU; FRANK LAUREL NONO NGUENDJIO

(85) 06/11/2024

(86) PCT IB2022/000270 de 06/05/2022

(87) WO 2023/214193 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023180-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/04/2023

(30) 09/05/2022 US 17/739,772

(51) A01G 25/09 (2006.01), G05B 19/048 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01), G06Q 50/10 (2012.01)

(54) CONTROLE DE REVERSÃO AUTOMÁTICA COM REDE

(71) LINDSAY CORPORATION (US)

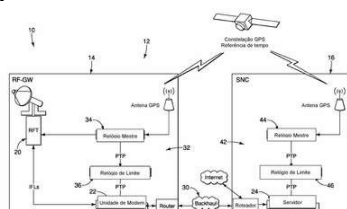
(72) MARK WILLIAM MILLER; LUKE JOSEPH BARKER

(85) 06/11/2024

(86) PCT US2023/065446 de 06/04/2023

(87) WO 2023/220510 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023186-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/02/2023

(30) 11/05/2022 US 17/742,071

(51) H04L 7/04 (2006.01), H04J 3/06 (2006.01), H04L 7/00 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01)

(54) SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO E MÉTODOS PARA SINCRONIZAR O TEMPO E A FREQUÊNCIA DO RELÓGIO

(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

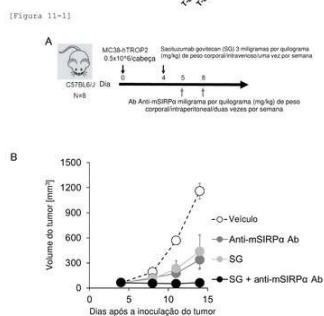
(72) NIMESH AMBESKAR; JACK LUNDSTEDT; YOGESH SETHI; PATRICK O'NEIL; TYLER HORWAT

(85) 06/11/2024

(86) PCT US2023/014160 de 28/02/2023

(87) WO 2023/219698 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023197-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2023

(30) 10/05/2022 JP 2022-077725

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 38/07 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/537 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO TERAPÊUTICO, E, ANTICORPO ANTISSINAL REGULADOR DA PROTEÍNA ALFA

(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

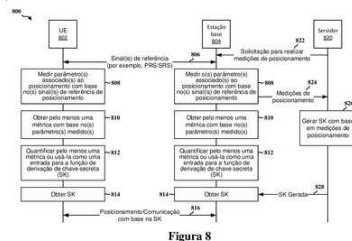
(72) NORIHITO KAWASAKI; SAORI ISHIDA; MAYUMI SUE; YOKO ISHIMOTO;
YUMI KAWASE

(85) 06/11/2024

(86) PCT JP2023/017369 de 09/05/2023

(87) WO 2023/219072 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023198-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/04/2023

(30) 23/05/2022 GR 20220100428

(51) H04L 9/08 (2006.01), H04W 12/041 (2021.01)

(54) COMPARTILHAMENTO DE CHAVE SECRETA BASEADO EM MEDIÇÃO DE POSICIONAMENTO ENTRE ENTIDADES DE REDE

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) ALEXANDROS MANOLAKOS; AHMED ELSHAFIE

(85) 06/11/2024

(86) PCT US2023/017793 de 06/04/2023

(87) WO 2023/229730 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023200-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2023

(30) 10/05/2022 US 63/340,294; 21/07/2022 US 63/391,243

(51) C07K 14/55 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01)

(54) AGONISTA DE LIGAÇÃO REDUZIDA DE RECEPTOR BETA DE INTERLEUCINA-2 GENETICAMENTE MODIFICADO

(71) ELPIS BIOPHARMACEUTICALS (US)

(72) KEHAO ZHAO; YAN CHEN; SAMUEL CLEMENT HASSAN; NING JIANG;
KATIE O'CALLAGHAN

(85) 06/11/2024

(86) PCT US2023/066784 de 09/05/2023

(87) WO 2023/220597 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023208-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



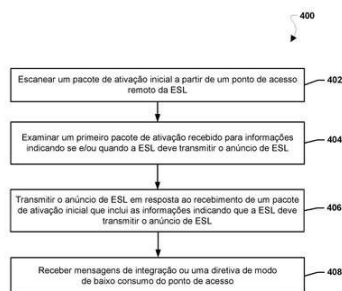


FIGURA 4A

(22) 13/04/2023

(30) 27/05/2022 CN PCT/CN2022/095570

(51) G06K 19/07 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA RECEBER INFORMAÇÕES DE INTEGRAÇÃO, ETIQUETA ELETRÔNICA DE PRATELEIRA, MÉTODO PARA INTEGRAR, E, PONTO DE ACESSO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) JIE ZHANG; ZAIYONG CHEN; NICOLAS GRAUBE; ZHUXIAN GU; XIUZHUO SHANG; ZHENGJINYANG JIANG; YIBO ZHAO; CHENG JIANG; ZHAOMING YANG

(85) 07/11/2024

(86) PCT CN2023/087971 de 13/04/2023

(87) WO 2023/226609 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023212-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2022

(30) 12/05/2022 EP 22172872.8

(51) A61P 39/06 (2006.01), C07K 5/00 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FOTOESTABILIZADA, MÉTODO PARA ESTABILIZAR COMPONENTES FOTOSSENSÍVEIS E USO DE DIPEPTÍDEOS CONTENDO TIROSINA

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) STEPHAN BRINKMANN; MARTIN SCHILLING; ANNE BENEDIKT; CHRISTINA JOST; TAMARA HEINZE

(85) 07/11/2024

(86) PCT EP2022/084797 de 07/12/2022

(87) WO 2023/217405 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023218-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/05/2022

(51) H04W 72/02 (2009.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM PRIMEIRO DISPOSITIVO SEM FIO, E, APARELHO E MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM SEGUNDO DISPOSITIVO SEM FIO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) MIN HUANG; JING DAI; PENG CHENG; MINGXI YIN; CHAO WEI; YIN HUANG; HAO XU

(85) 07/11/2024

(86) PCT CN2022/095877 de 30/05/2022

(87) WO 2023/230747 de 07/12/2023

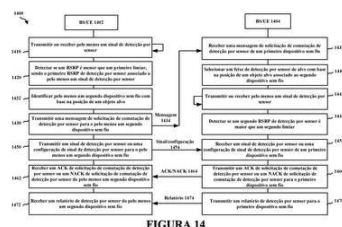


FIGURA 14

(21) BR 11 2024 023231-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/06/2023

(30) 15/06/2022 IT 102022000012629

(51) A61Q 11/02 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/9711 (2017.01)

(54) KIT DE BRANQUEAMENTO DENTAL

(71) IDS RESEARCH SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA (IT)

(72) REMIGIO PIERGALLINI; NIKOLAOS LOUPIS

(85) 07/11/2024

(86) PCT IB2023/056089 de 13/06/2023

(87) WO 2023/242732 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 023232-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/05/2023

(30) 16/05/2022 JP 2022-080165

(51) A61K 35/74 (2015.01), A61P 31/10 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12Q 1/18 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DE DERMATOFITOSE

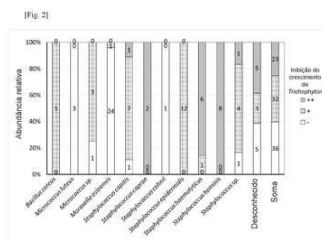
(71) MARUHO CO., LTD. (JP)

(72) NAOKI HAYASHI; SHOJI KANAYAMA

(85) 07/11/2024

(86) PCT JP2023/018046 de 15/05/2023

(87) WO 2023/223993 de 23/11/2023

**(21) BR 11 2024 023235-2 A2**

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/05/2023

(30) 11/05/2022 US 63/364,518

(51) G16H 15/00 (2018.01), G16H 50/20 (2018.01), G16H 50/30 (2018.01), G16H 50/50 (2018.01)

(54) MÉTODO PARA GERAR UMA INTERFACE DE USUÁRIO DE PROGRESSÕES DE DOENÇAS PREVISTAS PARA UM PACIENTE E SISTEMA DE COMPUTAÇÃO CONFIGURADO PARA GERAR UMA INTERFACE DE USUÁRIO DE UM HISTÓRICO DE TRATAMENTO

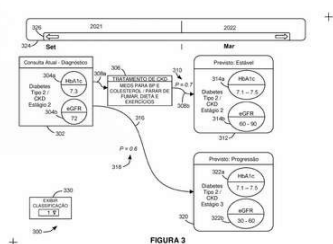
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(72) SAMER DAJANI; CHINMAY MANOHAR

(85) 07/11/2024

(86) PCT US2023/066475 de 02/05/2023

(87) WO 2023/220534 de 16/11/2023

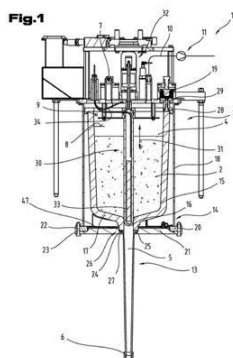
**(21) BR 11 2024 023237-9 A2**

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/05/2023

(30) 10/05/2022 AT A 50327/2022





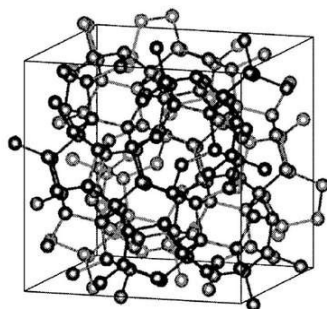
(51) B22D 35/00 (2006.01), B22D 35/04 (2006.01), B22D 39/06 (2006.01), B22D 41/16 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA TRANSPORTE DE FUNDIDO
 (71) FILL GESELLSCHAFT M.B.H. (AT)
 (72) HARALD SEHRSCHÖN; LUDWIG HOFER; GERHARD SIEGLHUBER; MARTIN BOINDECKER
 (85) 07/11/2024
 (86) PCT AT2023/060152 de 10/05/2023
 (87) WO 2023/215927 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023238-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/06/2023
 (30) 07/07/2022 US 17/859,489
 (51) G06V 20/10 (2022.01), G06V 10/141 (2022.01), G06V 10/82 (2022.01)
 (54) ILUMINAÇÃO DINÂMICA PARA IMAGEAMENTO DE PLANTAS
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) YUEQI LI; ERICH SCHLAEPFER
 (85) 07/11/2024
 (86) PCT US2023/024427 de 05/06/2023
 (87) WO 2024/010656 de 11/01/2024

(21) BR 11 2024 023250-6 A2

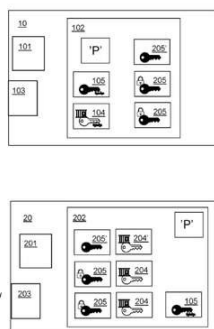


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/03/2023
 (30) 11/05/2022 JP 2022-077968
 (51) H01M 4/38 (2006.01), H01M 10/052 (2010.01)
 (54) MATERIAL ATIVO, CAMADA DE ELETRODO NEGATIVO, BATERIA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DESTES
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) MITSUTOSHI OTAKI; JUN YOSHIDA; MASANORI HARATA; TATSUYA EGUCHI; YASUHIRO YAMAGUCHI; KOTA URABE
 (85) 07/11/2024
 (86) PCT IB2023/000092 de 14/03/2023
 (87) WO 2023/218235 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023252-2 A2

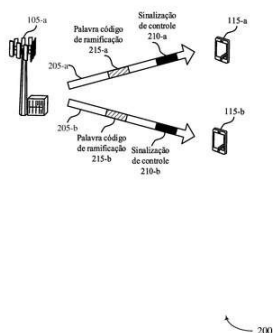
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/05/2023
 (30) 11/05/2022 SE 2250569-7
 (51) H04L 9/08 (2006.01)
 (54) MÉTODOS E ARRANJOS DE CONTROLE PARA SUBSTITUIR UM PAR DE CHAVES ASSIMÉTRICAS DE AUTORIDADE DE CERTIFICAÇÃO COMPROMETIDA USADO POR VEÍCULOS





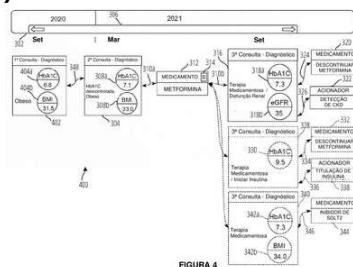
(71) SCANIA CV AB (SE)
 (72) MOHAMMAD KHODAEI
 (85) 07/11/2024
 (86) PCT SE2023/050413 de 02/05/2023
 (87) WO 2023/219543 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023255-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/03/2023
 (30) 25/05/2022 US 17/824,890
 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
 (54) FORMATAÇÃO DE SINAL DINÂMICO BASEADA EM APRENDIZAGEM COM CODIFICAÇÃO DE RAMIFICAÇÃO
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) JAMIE MENJAY LIN
 (85) 07/11/2024
 (86) PCT US2023/065104 de 29/03/2023
 (87) WO 2023/230392 de 30/11/2023

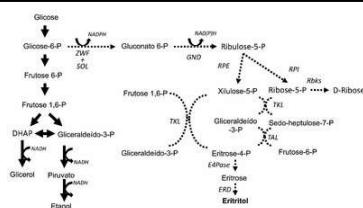
(21) BR 11 2024 023257-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/05/2023
 (30) 11/05/2022 US 63/364,517
 (51) G16H 15/00 (2018.01), G16H 50/20 (2018.01)
 (54) MÉTODOS PARA GERAR UMA INTERFACE DE USUÁRIO DE UM HISTÓRICO DE TRATAMENTO PARA UM PACIENTE E SISTEMA DE COMPUTAÇÃO
 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
 (72) SAMER DAJANI; CHINMAY MANOHAR
 (85) 07/11/2024
 (86) PCT US2023/066473 de 02/05/2023
 (87) WO 2023/220533 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023258-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/05/2023
 (30) 08/05/2022 US 17/739,146
 (51) A61B 90/70 (2016.01), A61B 1/12 (2006.01), B08B 9/04 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DISPOSITIVOS DE SECAGEM E/OU LIMPEZA



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

(54) CÉLULA DE LEVEDURA GENETICAMENTE MANIPULADA CAPAZ DE PRODUZIR XILITOL, CÉLULA DE MONILIELLA GENETICAMENTE MANIPULADA CAPAZ DE PRODUZIR XILITOL, E, MÉTODO PARA PRODUZIR XILITOL

(71) CARGILL, INCORPORATED (US)

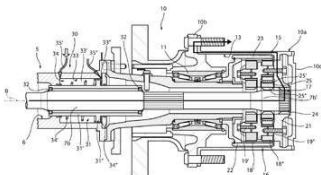
(72) PETER ALAN JAUERT; CHRISTOPHER KENNETH MILLER; CATHERINE
BRADSHAW POOR

(85) 07/11/2024

(86) PCT US2023/066629 de 05/05/2023

(87) WO 2023/220545 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023275-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/05/2023

(30) 12/05/2022 IT 102022000009842

(51) F16H 3/66 (2006.01), B60B 35/12 (2006.01), B60K 17/04 (2006.01), F16H 61/30 (2006.01)

(54) CUBO DE RODA PARA UM EIXO DE UM VEÍCULO COMPREENDENDO UM SISTEMA DE REDUÇÃO INTEGRADO APRIMORADO

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

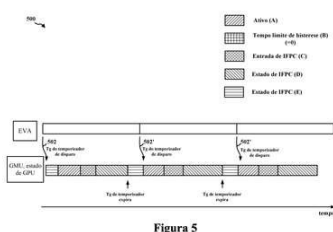
(72) JOSÉ FRANCIVALDO PEREIRA DE LEMOS

(85) 07/11/2024

(86) PCT IB2023/054842 de 10/05/2023

(87) WO 2023/218379 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023277-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2023

(30) 16/05/2022 US 17/663,637

(51) G06F 1/32 (2019.01), G06F 1/3287 (2019.01), G06F 1/3228 (2019.01)

(54) APARELHO PARA PROCESSAMENTO GRÁFICO, MÉTODO DE
PROCESSAMENTO GRÁFICO, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) RAJESH KEMISETTI; PURANAM V G TEJASWI; KAMAL AGRAWAL

(85) 07/11/2024

(86) PCT US2023/021587 de 09/05/2023

(87) WO 2023/224843 de 23/11/2023

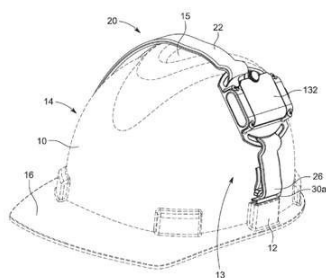
(21) BR 11 2024 023310-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/05/2023

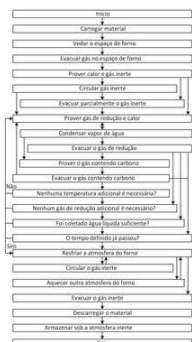
(30) 10/05/2022 US 63/340,340





(51) A42B 3/04 (2006.01), A44B 11/00 (2006.01), F21V 21/08 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO MONTÁVEL EM ACESSÓRIOS PARA A CABEÇA PARA SUPORTAR UM DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO OU OUTRA FERRAMENTA OU ACESSÓRIO, OU KIT INCLUINDO O MESMO
 (71) STREAMLIGHT, INC. (US)
 (72) RAYMOND L. SHARRAH; JONATHAN R. SHARRAH; MATTHEW B. DALTON
 (85) 08/11/2024
 (86) PCT US2023/021711 de 10/05/2023
 (87) WO 2023/220160 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023313-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/05/2023
 (30) 20/05/2022 SE 2250610-9
 (51) C21B 13/00 (2006.01), C22B 5/12 (2006.01)
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO DE METAL DE REDUÇÃO DIRETA
 (71) GREENIRON H2 AB (SE)
 (72) HANS MURRAY
 (85) 08/11/2024
 (86) PCT SE2023/050486 de 17/05/2023
 (87) WO 2023/224541 de 23/11/2023

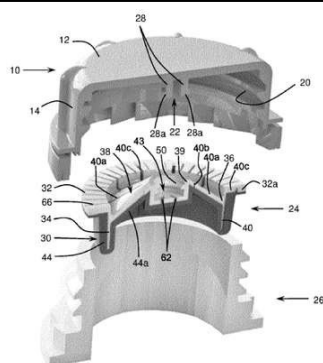
(21) BR 11 2024 023315-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/05/2023
 (30) 10/05/2022 US 63/340,257
 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01)
 (54) PIRAZINAS BENZOIPARAZINA E SEUS USOS
 (71) FOGHORN THERAPEUTICS INC. (US)
 (72) MATTHEW NETHERTON; FRANCOIS BRUCELLE; JING DENG; YING-DOU GAO; YINGZHAO ZHAO
 (85) 08/11/2024
 (86) PCT US2023/021666 de 10/05/2023
 (87) WO 2023/220129 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023317-0 A2

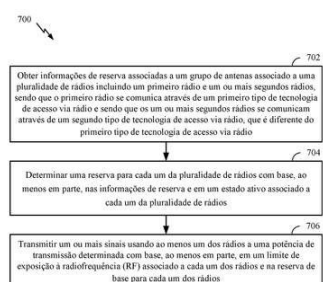
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/05/2023
 (30) 10/05/2022 GB 2206828.2
 (51) B65D 39/12 (2006.01), B65D 41/04 (2006.01), B65D 51/16 (2006.01), B65D 41/34 (2006.01), B65D 47/24 (2006.01)





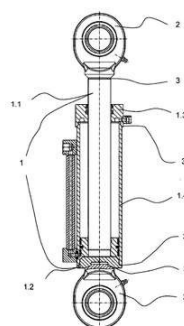
(54) ESTRUTURA DE VEDAÇÃO DE NÚCLEO DE TAMPA DE ROSCA
(71) GREIF INTERNATIONAL HOLDING BV (NL)
(72) JAIME MORENO MARIN; PEDRO MIGUEL DE OLIVEIRA
(85) 08/11/2024
(86) PCT EP2023/061955 de 05/05/2023
(87) WO 2023/217656 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023326-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 31/05/2023
(30) 01/06/2022 US 63/365,697; 25/07/2022 US 63/369,329; 30/05/2023 US 18/325,773
(51) H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/38 (2009.01), H04W 52/34 (2009.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UM DISPOSITIVO SEM FIO, APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) HUANG LOU; ARNAUD MEYLAN; FARHAD MESHKATI; REZA SHAHIDI; LIN LU; JAGADISH NADAKUDUTI
(85) 08/11/2024
(86) PCT US2023/067671 de 31/05/2023
(87) WO 2023/235736 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023345-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/04/2023
(30) 25/05/2022 DE 10 2022 001 843.8
(51) F15B 15/14 (2006.01), B23K 26/00 (2014.01)
(54) CONJUNTO DE CILINDRO DE TRABALHO ACOPLADO POR SOLDA E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO
(71) BÜMACH ENGINEERING INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) JOSEF BUETER
(85) 08/11/2024
(86) PCT DE2023/000027 de 28/04/2023
(87) WO 2023/227150 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023350-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/05/2023
(30) 11/05/2022 US 63/340,823; 16/05/2022 US 63/342,324
(51) A61P 25/28 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)

(54) VETORES VIRAIS ADENOASSOCIADOS PARA ALCANÇAR
ESTRUTURAS CEREBRAIS PROFUNDAS
(71) THE CHILDREN'S HOSPITAL OF PHILADELPHIA (US)
(72) BEVERLY DAVIDSON; LUIS TECEDOR; PAUL RANUM; DAVID LEIB;
MEGAN KEISER; YONGHONG CHEN
(85) 08/11/2024
(86) PCT US2023/021905 de 11/05/2023
(87) WO 2023/220287 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023352-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/05/2023
(30) 11/05/2022 US 63/364,549
(51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01),
A61K 31/506 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P
37/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PIRROLIDINONA COMO INIBIDORES DE QUINASE
INDUTORA DE NF-KB
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(72) ALEXANDER R. ROVIRA; STEPHEN K. MURPHY; ALEC D. LEBSACK;
WENYING CHAI; DANIEL ENNY; ALEXANDER J. MAERTENS; MICHAEL
AMERIKS
(85) 08/11/2024
(86) PCT EP2023/062404 de 10/05/2023
(87) WO 2023/217851 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023356-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/05/2023
(30) 11/05/2022 US 63/340,692
(51) C12Q 1/6886 (2018.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01),
A61P 31/00 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE DOENÇAS E DISTÚRBIOS COM COMPOSTOS
MODIFICADORES DE IRAK4
(71) CURIS, INC (US)
(72) ANDREY UGOLKOV; ROBERT MARTELL
(85) 08/11/2024
(86) PCT US2023/021812 de 11/05/2023
(87) WO 2023/220227 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023359-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/05/2023
(30) 20/05/2022 US 63/365,125; 23/05/2022 US 63/365,193
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/417 (2006.01), A61K
35/17 (2025.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 38/17
(2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01)



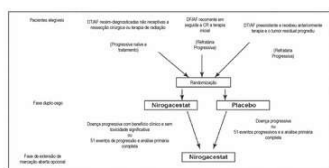


FIG. 1

(54) TRATAMENTOS COM NIROGACESTAT

(71) SPRINGWORKS THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) ALLISON LIM; SHINTA CHENG; TODD WEBSTER SHEARER; REX WILLIAMS; KRISTIN PATTERSON

(85) 08/11/2024

(86) PCT US2023/022881 de 19/05/2023

(87) WO 2023/225283 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023361-8 A2

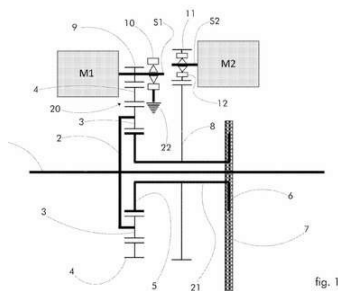


fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/05/2023

(30) 12/05/2022 IT 102022000009794

(51) B62M 6/55 (2010.01), B62M 11/14 (2006.01), F16H 3/72 (2006.01)

(54) LINHA DE ACIONAMENTO HÍBRIDA COM DIVISÃO DE POTÊNCIA PARA UMA BICICLETA ELÉTRICA

(71) RAICAM DRIVELINE S.R.L. (IT)

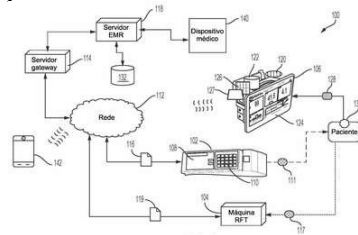
(72) BENJAMIN CHETWOOD STRUVE; SANDRO BONARDO; GIANPIERO LENTA; FLAVIO SANTOMAURO; FAUSTO MICHELE PIGNATTA; ANDREA CANESTRARI

(85) 08/11/2024

(86) PCT IB2023/054828 de 10/05/2023

(87) WO 2023/218370 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023362-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/05/2023

(30) 18/05/2022 US 63/343,222

(51) G16H 20/17 (2018.01), G16H 40/60 (2018.01), G16H 40/63 (2018.01)

(54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO HEMODINÂMICO, APARELHO E MÉTODOS

(71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH)

(72) KELSEY VESERAT; JESSICA TAM

(85) 08/11/2024

(86) PCT US2023/022678 de 18/05/2023

(87) WO 2023/225161 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023363-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2023

(30) 11/05/2022 US 63/340,879

(51) F01L 1/18 (2006.01), F01L 13/00 (2006.01), F01L 1/26 (2006.01), F01L 1/46 (2006.01)

(54) BALANÇIM COM ROLETES COMUTÁVEIS PARA TRENS DE VÁLVULAS DE MOTOR

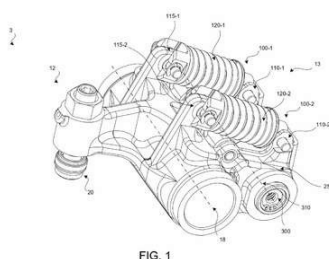


FIG. 1

(71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
 (72) NICOLA ANDRISANI; EMANUELE RAIMONDI; MASSIMO D'AMORE
 (85) 08/11/2024
 (86) PCT EP2023/025224 de 11/05/2023
 (87) WO 2023/217415 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023364-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/05/2023
 (30) 12/05/2022 EP 22172907.2
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE RNA LIOFILIZADA
 (71) ETHERNA IMMUNOTHERAPIES NV (BE)
 (72) IRIS BOMBEKE; KATARINA BUKARA; PHILLIP CHALLIS; GEORGE R. DAKWAR; SENNE DILLEN; DILETTA ESPOSITO; EVA KICKOVÁ; SARAH VANDENBERGHE; SAVERIO VENDEMI
 (85) 08/11/2024
 (86) PCT EP2023/062722 de 12/05/2023
 (87) WO 2023/218019 de 16/11/2023

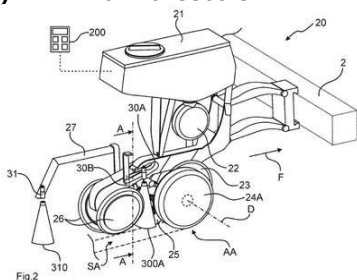
(21) BR 11 2024 023367-7 A2



FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/05/2023
 (30) 13/05/2022 US 63/341,859
 (51) B29C 45/48 (2006.01), B29B 17/00 (2006.01), B29C 45/73 (2006.01), B29C 45/78 (2006.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO DE EXTRUSÃO DE OBJETOS MOLDADOS
 (71) PLAEX BUILDING SYSTEMS INC. (CA)
 (72) DUSTIN BOWERS
 (85) 08/11/2024
 (86) PCT CA2023/050669 de 15/05/2023
 (87) WO 2023/216002 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023369-3 A2



(72) ROLAND ARNOLD; DANIEL MERTENS; MARIO WESSELS; THOMAS WESSELS; JENS KOCH; WALDEMAR BANGERT

(85) 08/11/2024

(86) PCT EP2023/061464 de 02/05/2023

(87) WO 2023/217570 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023374-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/05/2023

(30) 25/05/2022 FR FR2205076

(51) A23K 30/20 (2016.01), A23K 40/25 (2016.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA BLENDDAS DE ALIMENTO DESIDRATADO PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO

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

(72) SEBASTIEN COUEDEL; DANIEL ERICKSON; MAGALI MILLEROT; CLAUDE LECOUEUX; THIERRY LAVALLARD; STEPHANE TRAVERT

(85) 08/11/2024

(86) PCT IB2023/054613 de 03/05/2023

(87) WO 2023/227971 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023375-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023

(30) 12/05/2022 US 63/341,409

(51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01)

(54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO BIESPECÍFICAS MULTICADEIA DE MULTIDIRECIONAMENTO DE SELETIVIDADE AUMENTADA

(71) AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE)

(72) STEPHANIE EVERTS; MARKUS MUENZ; JOHANNES BROZY

(85) 08/11/2024

(86) PCT EP2023/062750 de 12/05/2023

(87) WO 2023/218027 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023377-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/06/2023

(30) 06/06/2022 EP 22177398.9

(51) G06Q 10/06 (2023.01), G06Q 10/04 (2023.01)

(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA GERENCIAMENTO DE AUTOMAÇÃO DE PROCESSO ROBÓTICO

(71) BLUE PRISM LIMITED (GB)

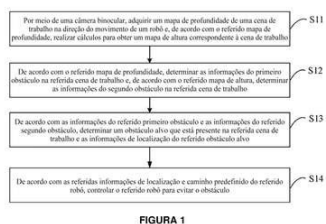
(72) TARIK HADZIC

(85) 08/11/2024

(86) PCT EP2023/065080 de 06/06/2023



(21) BR 11 2024 023385-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/11/2022

(30) 10/05/2022 CN 202210505473.1

(51) G05D 1/02 (2020.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE EVITAÇÃO DE OBSTÁCULO BASEADOS EM VISÃO BINOCULAR, E ROBÔ E MEIO

(71) FJ DYNAMICS CO., LTD. (CN)

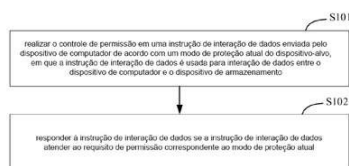
(72) DI WU; QICHANG ZHANG; WENQUAN ZHAO; WEI HUANG

(85) 08/11/2024

(86) PCT CN2022/134051 de 24/11/2022

(87) WO 2023/216555 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023386-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2023

(30) 10/05/2022 CN 202210504332.8; 04/07/2022 CN 202210781724.9

(51) G06F 3/06 (2006.01), G06F 21/60 (2013.01), G06F 21/78 (2013.01), H04L 9/32 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DE DADOS, DISPOSITIVO, SISTEMA, ESTRUTURA DE CONTROLE DE SEGURANÇA E MEIO DE ARMAZENAMENTO

(71) HUANG, JIANBANG (CN)

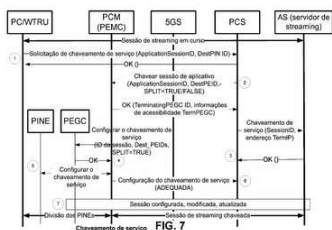
(72) HUANG, JIANBANG

(85) 08/11/2024

(86) PCT CN2023/093113 de 09/05/2023

(87) WO 2023/143646 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 023389-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/05/2023

(30) 09/05/2022 US 63/339,817

(51) H04W 4/70 (2018.01), H04L 67/148 (2022.01)

(54) CHAVEAMENTO DE UM SERVIÇO DE UMA WTRU PARA UMA PIN E DE UMA PIN PARA UMA WTRU

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

(72) DEBASHISH PURKAYASTHA; ROBERT GAZDA; MICHAEL STARSINIC; TAIMOOR ABBAS; ANUJ SETHI; SAAD AHMAD; ATLE MONRAD

(85) 08/11/2024

(86) PCT US2023/020651 de 02/05/2023

(87) WO 2023/219828 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023392-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/06/2023



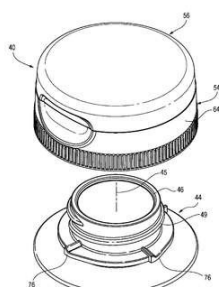


FIG. 1

(30) 18/06/2022 US 63/353,554
 (51) B65D 41/04 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01), B65D 47/12 (2006.01), B65D 50/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE FECHAMENTO, RECIPIENTE E CONJUNTO DOS MESMOS
 (71) APTARGROUP, INC. (US)
 (72) STACY L. BEILKE; TIMOTHY MICHAEL MAZURKIEWICZ; CHRISTOPHER MAX; NOAH GAJDA
 (85) 08/11/2024
 (86) PCT US2023/025109 de 13/06/2023
 (87) WO 2023/244556 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 023398-7 A2

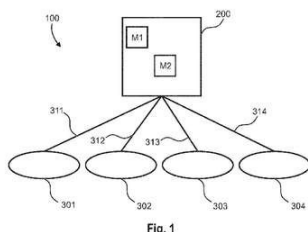
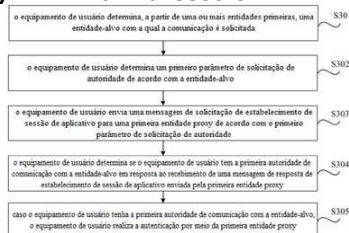


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/05/2022
 (51) G05B 19/042 (2006.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA DE AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL
 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
 (72) SAMEER CHOUKSEY; MADAPU AMARLINGAM; DEEPTI MADUSKAR; DIVYASHEEL SHARMA; SRIJIT KUMAR
 (85) 08/11/2024
 (86) PCT EP2022/063087 de 13/05/2022
 (87) WO 2023/217393 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023399-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 09/05/2022
 (51) H04W 12/00 (2021.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE AUTENTICAÇÃO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, CHIP
 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
 (72) HAORAN LIANG; WEI LU
 (85) 08/11/2024
 (86) PCT CN2022/091816 de 09/05/2022
 (87) WO 2023/216084 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023400-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/05/2023
 (30) 11/05/2022 US 63/340,867; 06/09/2022 US 63/404,150
 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/915 (2013.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO DE VÁLVULA TRANSCATETER PARA INSUFICIÊNCIA VENOSA
 (71) ENVVENO MEDICAL CORPORATION (US)

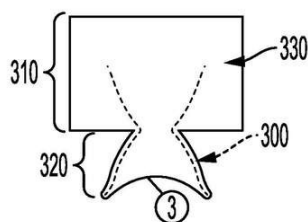


FIG. 3A

(72) HAMED ALAVI; MEVAN L. SIRIWARDANE; TANYA M. HNATIW;
NICHOLAS K. WILLIAMS

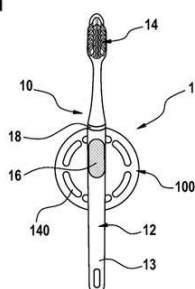
(85) 08/11/2024

(86) PCT US2023/021873 de 11/05/2023

(87) WO 2023/220265 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023401-0 A2

Fig. 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2023

(30) 13/05/2022 EP 22173186.2; 06/04/2023 EP 23167103.3

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

(54) SISTEMA DE ORIENTAÇÃO DE CUIDADOS PESSOAIS E GUIA
PESSOAL MAGNÉTICO

(71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)

(72) UWE JUNGnickel; OLAF SÖRENSEN; LANCE ATAALLA

(85) 08/11/2024

(86) PCT US2023/021434 de 09/05/2023

(87) WO 2023/219988 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023403-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2023

(30) 10/05/2022 FR FR2204402

(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/894 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, USO COSMÉTICO DE UMA COMPOSIÇÃO E MÉTODO
DE CUIDADO COSMÉTICO

(71) L'OREAL (FR)

(72) AUDREY MONCUIT

(85) 08/11/2024

(86) PCT EP2023/062256 de 09/05/2023

(87) WO 2023/217774 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023404-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/05/2023

(30) 03/06/2022 JP 2022-091229

(51) A47K 10/16 (2006.01), A47K 7/00 (2006.01)

(54) LENÇO DE PAPEL UMEDECIDO

(71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)

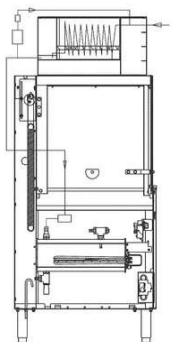
(72) SACHIKO TAKAHASHI

(85) 08/11/2024

(86) PCT JP2023/017186 de 02/05/2023

(87) WO 2023/233916 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023406-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2023

(30) 11/05/2022 CN 202210511700.1

(51) A47L 15/42 (2006.01), A47L 15/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE MÁQUINA DE LAVAR LOUÇAS DE ALTA TEMPERATURA E DE RECUPERAÇÃO DE CALOR, E, DISPOSITIVOS DE RECUPERAÇÃO DE CALOR DE ÁGUAS SERVIDAS E DE VAPOR DE MÁQUINA DE LAVAR LOUÇAS

(71) ECOLAB USA INC. (US)

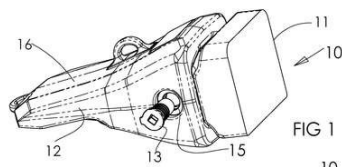
(72) JIAQUAN FU

(85) 08/11/2024

(86) PCT US2023/066890 de 11/05/2023

(87) WO 2023/220685 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023408-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/03/2023

(30) 11/05/2022 AU 2022901257; 24/01/2023 AU 2023900162

(51) E02F 9/28 (2006.01), F16B 37/12 (2006.01)

(54) SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE, PINO OU CAVILHA DE RETENÇÃO, MONTAGEM DE BICO, DENTE E RETENTOR EM COMBINAÇÃO, ADAPTADOR, MONTAGEM DE BICO E RETENTOR EM COMBINAÇÃO, ADAPTADOR, DENTE E RETENTOR EM COMBINAÇÃO, INSTALAÇÃO DE COMPONENTES, PEÇA DE DESGASTE, ALOJAMENTO, BOBINA ESPIRAL, E, MÉTODO PARA ENCAIXAR UM SISTEMA DE PROTEÇÃO

(71) 2MT MINING PRODUCTS PTY LTD (AU)

(72) PALITHA SENANAYAKE

(85) 08/11/2024

(86) PCT AU2023/050226 de 28/03/2023

(87) WO 2023/215931 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023410-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2023

(30) 11/05/2022 US 63/364,559; 17/08/2022 US 63/371,697; 12/04/2023 US 63/495,762

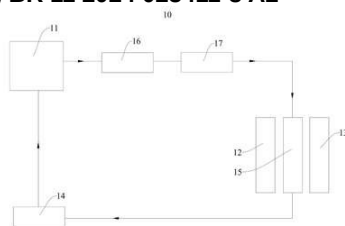
(51) C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) ANTICORPOS ANTI-TL1A E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS



(71) PFIZER INC. (US) ; BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(72) JAMES REASONER APGAR; LAIRD BLOOM; FANG JIN; FRIDRIK KARLSSON; KIMBERLY ANN MARQUETTE; JESSICA HAEWON MIN DEBARTOLO; NICOLE MELISSA PICHE-NICHOLAS; LIOUDMILA TCHISTIAKOVA
(85) 08/11/2024
(86) PCT US2023/066858 de 11/05/2023
(87) WO 2023/220663 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023411-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/05/2023

(30) 31/05/2022 CN 202210606463.7

(51) B60H 1/00 (2006.01), B60L 58/26 (2019.01), H01M 10/613 (2014.01),
H01M 10/625 (2014.01), H01M 10/6556 (2014.01), H01M 10/6568 (2014.01),
H01M 10/6569 (2014.01)

(54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO TÉRMICO DE VEÍCULO E VEÍCULO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

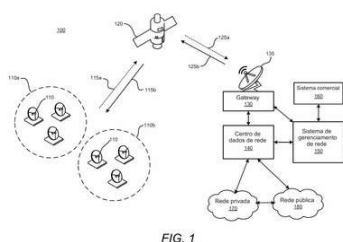
(72) JUN LIU; ZHIQIN XU; MINGLIANG LIU; XIAOCHI CHEN; PENGSONG
ZHONG

(85) 08/11/2024

(86) PCT CN2023/094482 de 16/05/2023

(87) WO 2023/231765 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023414-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/04/2023

(30) 11/05/2022 US 17/742,282

(51) H04B 7/185 (2006.01), H04B 7/204 (2006.01)

(54) TRANSMISSÃO EM ROTA BASEADA EM ACESSO ASSÍNCRONO MÚLTIPLO CODIFICADO E EMBARALHADO (ASCMA)

(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(72) JOHN LEONARD BORDER

(85) 08/11/2024

(86) PCT US2023/018158 de 11/04/2023

(87) WO 2023/219741 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023415-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/05/2023
(30) 10/05/2022 US US 63/340,048
(51) E03C 1/00 (2006.01), A47K 3/40 (2006.01)
(54) BACIA DE CAPTAÇÃO PARA USO EM UM SISTEMA DE CHUVEIRO DE RECIRCULAÇÃO
(71) PLEDGE RESOURCE MANAGERS INC. DBA RAINSTICK SHOWER (CA)



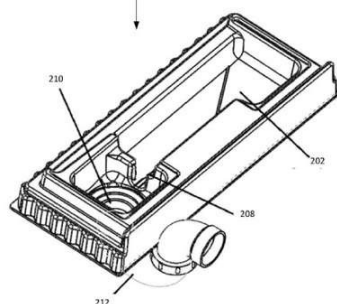


Figura 2a

(72) SEAN MCFETRIDGE; ALISHA MCFETRIDGE

(85) 08/11/2024

(86) PCT CA2023/050621 de 08/05/2023

(87) WO 2023/215971 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023416-9 A2

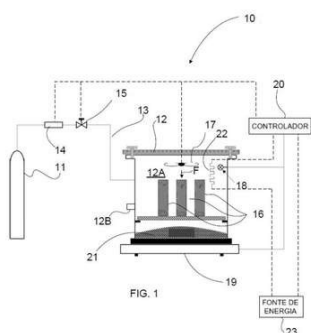


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2023

(30) 11/05/2022 US 63/364,504

(51) B28B 11/00 (2006.01), B28B 11/24 (2006.01), C04B 40/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A MANUFATURA DE PRODUTOS DE CONCRETO INCLUINDO TRATAMENTO DE PÓS-ENDURECIMENTO.

(71) CARBICRETE INC. (CA)

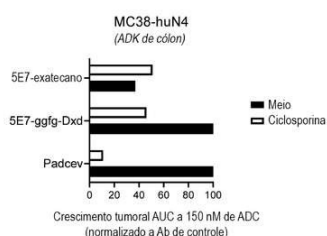
(72) MAHOUTIAN, MEHRDAD; QI, HUCHENG

(85) 08/11/2024

(86) PCT CA2023/050643 de 11/05/2023

(87) WO 2023/215988 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023424-0 A2



Crescimento tumoral AUC a 150 nM de ADC (normalizado a Ab de controle)

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/05/2023

(30) 25/05/2022 US 63/345,453

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

(54) AGENTES DE LIGAÇÃO A NECTINA-4

(71) INNATE PHARMA (FR)

(72) MANEL KRAIEM; STÉPHANIE CHANTEUX; BENJAMIN ROSSI; LAURENT GAUTHIER

(85) 11/11/2024

(86) PCT EP2023/063912 de 24/05/2023

(87) WO 2023/227660 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023425-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/05/2023

(30) 23/05/2022 EP 22174787.6

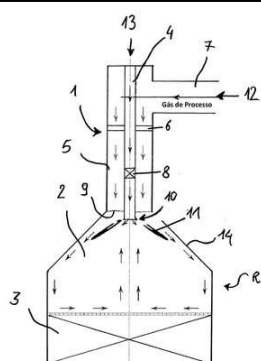
(51) F23D 14/24 (2006.01), F23D 14/58 (2006.01), F23D 99/00 (2010.01), F23C 13/00 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01)

(54) QUEIMADOR PARA UM REATOR DE REFORMA

(71) CASALE SA (CH)

(72) LUCA ZANICHELLI; NICOLA PANZERI





(85) 11/11/2024

(86) PCT EP2023/063685 de 22/05/2023

(87) WO 2023/227547 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023427-4 A2

Rebat	1	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100								
Rebat	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148	150	152	154	156	158	160	162	164	166	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	198	200
Chordia	1	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100								
Chordia	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148	150	152	154	156	158	160	162	164	166	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	198	200
Rebat	1	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100								
Rebat	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148	150	152	154	156	158	160	162	164	166	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	198	200
Chordia	1	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100								
Chordia	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148	150	152	154	156	158	160	162	164	166	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	198	200
Rebat	1	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100								
Rebat	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148	150	152	154	156	158	160	162	164	166	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	198	200
Chordia	1	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100								
Chordia	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148	150	152	154	156	158	160	162	164	166	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	198	200
Rebat	1	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100								
Rebat	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148	150	152	154	156	158	160	162	164	166	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	198	200
Chordia	1	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100								
Chordia	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148	150	152	154	156	158	160	162	164	166	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	198	200
Rebat	1	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100								
Rebat	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148	150	152	154	156	158	160	162	164	166	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	198	200
Chordia	1	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100								
Chordia	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148	150	152	154	156	158	160	162	164	166	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	198	200
Rebat	1	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100								
Rebat	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148	150	152	154	156	158	160	162	164	166	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	198	200
Chordia	1	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100								
Chordia	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148	150	152	154	156	158	160	162	164	166	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	198	200
Rebat	1	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100								
Rebat	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148	150	152	154	156	158	160	162	164	166	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	198	200
Chordia	1	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100								
Chordia	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148	150	152	154	156	158	160	162	164	166	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	198	200
Rebat	1	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100								
Rebat	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148	150	152	154	156	158	160	162	164	166	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	198	200
Chordia	1	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100								
Chordia	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148	150	152	154	156	158	160	162	164	166	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	198	200
Rebat	1	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100								
Rebat	102	104	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148	150	152	154	156	158	160	162	164	166	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	198	200
Chordia	1	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74																					

FIG. 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/05/2023

(30) 13/05/2022 US 63/341,944

(51) C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) AGENTES DE LIGAÇÃO A 5T4 E USOS DESTES

(71) EXELIXIS, INC. (US)

(72) BONNIE HAMMER; JEFFREY N. HIGAKI; SEEMA KANTAK; CHARLES KAPLAN

(85) 11/11/2024

(86) PCT US2023/066819 de 10/05/2023

(87) WO 2023/220626 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023428-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/04/2023

(30) 19/05/2022 EP 22174452.7

(51) C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/38 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA LAVAGEM DE ROUPAS COMPREENDENDO ESPOROS

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(72) NEIL JOSEPH LANT

(85) 11/11/2024

(86) PCT US2023/019012 de 19/04/2023

(87) WO 2023/224754 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023434-7 A2

40 mg x 12 d	Code 1 D11	Composto A	40 mg	Composto A	40 mg
	40 mg	40 mg	40 mg	40 mg	40 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	40 mg	40 mg	40 mg	40 mg
80 mg x 12 d	Composto A	80 mg	Composto A	80 mg	80 mg
	80 mg	80 mg	80 mg	80 mg	80 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	80 mg	80 mg	80 mg	80 mg
160 mg x 12 d	Composto A	160 mg	Composto A	160 mg	160 mg
	160 mg	160 mg	160 mg	160 mg	160 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	160 mg	160 mg	160 mg	160 mg
320 mg x 12 d	Composto A	320 mg	Composto A	320 mg	320 mg
	320 mg	320 mg	320 mg	320 mg	320 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	320 mg	320 mg	320 mg	320 mg
640 mg x 12 d	Composto A	640 mg	Composto A	640 mg	640 mg
	640 mg	640 mg	640 mg	640 mg	640 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	640 mg	640 mg	640 mg	640 mg
1280 mg x 12 d	Composto A	1280 mg	Composto A	1280 mg	1280 mg
	1280 mg	1280 mg	1280 mg	1280 mg	1280 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	1280 mg	1280 mg	1280 mg	1280 mg
2560 mg x 12 d	Composto A	2560 mg	Composto A	2560 mg	2560 mg
	2560 mg	2560 mg	2560 mg	2560 mg	2560 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	2560 mg	2560 mg	2560 mg	2560 mg
5120 mg x 12 d	Composto A	5120 mg	Composto A	5120 mg	5120 mg
	5120 mg	5120 mg	5120 mg	5120 mg	5120 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	5120 mg	5120 mg	5120 mg	5120 mg
10240 mg x 12 d	Composto A	10240 mg	Composto A	10240 mg	10240 mg
	10240 mg	10240 mg	10240 mg	10240 mg	10240 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	10240 mg	10240 mg	10240 mg	10240 mg
20480 mg x 12 d	Composto A	20480 mg	Composto A	20480 mg	20480 mg
	20480 mg	20480 mg	20480 mg	20480 mg	20480 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	20480 mg	20480 mg	20480 mg	20480 mg
40960 mg x 12 d	Composto A	40960 mg	Composto A	40960 mg	40960 mg
	40960 mg	40960 mg	40960 mg	40960 mg	40960 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	40960 mg	40960 mg	40960 mg	40960 mg
81920 mg x 12 d	Composto A	81920 mg	Composto A	81920 mg	81920 mg
	81920 mg	81920 mg	81920 mg	81920 mg	81920 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	81920 mg	81920 mg	81920 mg	81920 mg
163840 mg x 12 d	Composto A	163840 mg	Composto A	163840 mg	163840 mg
	163840 mg	163840 mg	163840 mg	163840 mg	163840 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	163840 mg	163840 mg	163840 mg	163840 mg
327680 mg x 12 d	Composto A	327680 mg	Composto A	327680 mg	327680 mg
	327680 mg	327680 mg	327680 mg	327680 mg	327680 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	327680 mg	327680 mg	327680 mg	327680 mg
655360 mg x 12 d	Composto A	655360 mg	Composto A	655360 mg	655360 mg
	655360 mg	655360 mg	655360 mg	655360 mg	655360 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	655360 mg	655360 mg	655360 mg	655360 mg
1310720 mg x 12 d	Composto A	1310720 mg	Composto A	1310720 mg	1310720 mg
	1310720 mg	1310720 mg	1310720 mg	1310720 mg	1310720 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	1310720 mg	1310720 mg	1310720 mg	1310720 mg
2621440 mg x 12 d	Composto A	2621440 mg	Composto A	2621440 mg	2621440 mg
	2621440 mg	2621440 mg	2621440 mg	2621440 mg	2621440 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	2621440 mg	2621440 mg	2621440 mg	2621440 mg
5242880 mg x 12 d	Composto A	5242880 mg	Composto A	5242880 mg	5242880 mg
	5242880 mg	5242880 mg	5242880 mg	5242880 mg	5242880 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	5242880 mg	5242880 mg	5242880 mg	5242880 mg
10485760 mg x 12 d	Composto A	10485760 mg	Composto A	10485760 mg	10485760 mg
	10485760 mg	10485760 mg	10485760 mg	10485760 mg	10485760 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	10485760 mg	10485760 mg	10485760 mg	10485760 mg
20971520 mg x 12 d	Composto A	20971520 mg	Composto A	20971520 mg	20971520 mg
	20971520 mg	20971520 mg	20971520 mg	20971520 mg	20971520 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	20971520 mg	20971520 mg	20971520 mg	20971520 mg
41943040 mg x 12 d	Composto A	41943040 mg	Composto A	41943040 mg	41943040 mg
	41943040 mg	41943040 mg	41943040 mg	41943040 mg	41943040 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	41943040 mg	41943040 mg	41943040 mg	41943040 mg
83886080 mg x 12 d	Composto A	83886080 mg	Composto A	83886080 mg	83886080 mg
	83886080 mg	83886080 mg	83886080 mg	83886080 mg	83886080 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	83886080 mg	83886080 mg	83886080 mg	83886080 mg
167772160 mg x 12 d	Composto A	167772160 mg	Composto A	167772160 mg	167772160 mg
	167772160 mg	167772160 mg	167772160 mg	167772160 mg	167772160 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	167772160 mg	167772160 mg	167772160 mg	167772160 mg
335544320 mg x 12 d	Composto A	335544320 mg	Composto A	335544320 mg	335544320 mg
	335544320 mg	335544320 mg	335544320 mg	335544320 mg	335544320 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	335544320 mg	335544320 mg	335544320 mg	335544320 mg
671088640 mg x 12 d	Composto A	671088640 mg	Composto A	671088640 mg	671088640 mg
	671088640 mg	671088640 mg	671088640 mg	671088640 mg	671088640 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	671088640 mg	671088640 mg	671088640 mg	671088640 mg
1342177280 mg x 12 d	Composto A	1342177280 mg	Composto A	1342177280 mg	1342177280 mg
	1342177280 mg	1342177280 mg	1342177280 mg	1342177280 mg	1342177280 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	1342177280 mg	1342177280 mg	1342177280 mg	1342177280 mg
2684354560 mg x 12 d	Composto A	2684354560 mg	Composto A	2684354560 mg	2684354560 mg
	2684354560 mg	2684354560 mg	2684354560 mg	2684354560 mg	2684354560 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	2684354560 mg	2684354560 mg	2684354560 mg	2684354560 mg
5368709120 mg x 12 d	Composto A	5368709120 mg	Composto A	5368709120 mg	5368709120 mg
	5368709120 mg	5368709120 mg	5368709120 mg	5368709120 mg	5368709120 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	5368709120 mg	5368709120 mg	5368709120 mg	5368709120 mg
10737418240 mg x 12 d	Composto A	10737418240 mg	Composto A	10737418240 mg	10737418240 mg
	10737418240 mg	10737418240 mg	10737418240 mg	10737418240 mg	10737418240 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	10737418240 mg	10737418240 mg	10737418240 mg	10737418240 mg
21474836480 mg x 12 d	Composto A	21474836480 mg	Composto A	21474836480 mg	21474836480 mg
	21474836480 mg	21474836480 mg	21474836480 mg	21474836480 mg	21474836480 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	21474836480 mg	21474836480 mg	21474836480 mg	21474836480 mg
42949672960 mg x 12 d	Composto A	42949672960 mg	Composto A	42949672960 mg	42949672960 mg
	42949672960 mg	42949672960 mg	42949672960 mg	42949672960 mg	42949672960 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	42949672960 mg	42949672960 mg	42949672960 mg	42949672960 mg
85899345920 mg x 12 d	Composto A	85899345920 mg	Composto A	85899345920 mg	85899345920 mg
	85899345920 mg	85899345920 mg	85899345920 mg	85899345920 mg	85899345920 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	85899345920 mg	85899345920 mg	85899345920 mg	85899345920 mg
171798691840 mg x 12 d	Composto A	171798691840 mg	Composto A	171798691840 mg	171798691840 mg
	171798691840 mg	171798691840 mg	171798691840 mg	171798691840 mg	171798691840 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	171798691840 mg	171798691840 mg	171798691840 mg	171798691840 mg
343597383680 mg x 12 d	Composto A	343597383680 mg	Composto A	343597383680 mg	343597383680 mg
	343597383680 mg	343597383680 mg	343597383680 mg	343597383680 mg	343597383680 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	343597383680 mg	343597383680 mg	343597383680 mg	343597383680 mg
687194767360 mg x 12 d	Composto A	687194767360 mg	Composto A	687194767360 mg	687194767360 mg
	687194767360 mg	687194767360 mg	687194767360 mg	687194767360 mg	687194767360 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	687194767360 mg	687194767360 mg	687194767360 mg	687194767360 mg
1374389534720 mg x 12 d	Composto A	1374389534720 mg	Composto A	1374389534720 mg	1374389534720 mg
	1374389534720 mg	1374389534720 mg	1374389534720 mg	1374389534720 mg	1374389534720 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	1374389534720 mg	1374389534720 mg	1374389534720 mg	1374389534720 mg
2748779069440 mg x 12 d	Composto A	2748779069440 mg	Composto A	2748779069440 mg	2748779069440 mg
	2748779069440 mg	2748779069440 mg	2748779069440 mg	2748779069440 mg	2748779069440 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	2748779069440 mg	2748779069440 mg	2748779069440 mg	2748779069440 mg
5497558138880 mg x 12 d	Composto A	5497558138880 mg	Composto A	5497558138880 mg	5497558138880 mg
	5497558138880 mg	5497558138880 mg	5497558138880 mg	5497558138880 mg	5497558138880 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	5497558138880 mg	5497558138880 mg	5497558138880 mg	5497558138880 mg
11258999068426240 mg x 12 d	Composto A	11258999068426240 mg	Composto A	11258999068426240 mg	11258999068426240 mg
	11258999068426240 mg	11258999068426240 mg	11258999068426240 mg	11258999068426240 mg	11258999068426240 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	11258999068426240 mg	11258999068426240 mg	11258999068426240 mg	11258999068426240 mg
22517998136852480 mg x 12 d	Composto A	22517998136852480 mg	Composto A	22517998136852480 mg	22517998136852480 mg
	22517998136852480 mg	22517998136852480 mg	22517998136852480 mg	22517998136852480 mg	22517998136852480 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	22517998136852480 mg	22517998136852480 mg	22517998136852480 mg	22517998136852480 mg
45035996273704960 mg x 12 d	Composto A	45035996273704960 mg	Composto A	45035996273704960 mg	45035996273704960 mg
	45035996273704960 mg	45035996273704960 mg	45035996273704960 mg	45035996273704960 mg	45035996273704960 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	45035996273704960 mg	45035996273704960 mg	45035996273704960 mg	45035996273704960 mg
90071992547409920 mg x 12 d	Composto A	90071992547409920 mg	Composto A	90071992547409920 mg	90071992547409920 mg
	90071992547409920 mg	90071992547409920 mg	90071992547409920 mg	90071992547409920 mg	90071992547409920 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	90071992547409920 mg	90071992547409920 mg	90071992547409920 mg	90071992547409920 mg
180143985094819840 mg x 12 d	Composto A	180143985094819840 mg	Composto A	180143985094819840 mg	180143985094819840 mg
	180143985094819840 mg	180143985094819840 mg	180143985094819840 mg	180143985094819840 mg	180143985094819840 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	180143985094819840 mg	180143985094819840 mg	180143985094819840 mg	180143985094819840 mg
360287970189639680 mg x 12 d	Composto A	360287970189639680 mg	Composto A	360287970189639680 mg	360287970189639680 mg
	360287970189639680 mg	360287970189639680 mg	360287970189639680 mg	360287970189639680 mg	360287970189639680 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	360287970189639680 mg	360287970189639680 mg	360287970189639680 mg	360287970189639680 mg
720575940379279360 mg x 12 d	Composto A	720575940379279360 mg	Composto A	720575940379279360 mg	720575940379279360 mg
	720575940379279360 mg	720575940379279360 mg	720575940379279360 mg	720575940379279360 mg	720575940379279360 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	720575940379279360 mg	720575940379279360 mg	720575940379279360 mg	720575940379279360 mg
1441151880758558720 mg x 12 d	Composto A	1441151880758558720 mg	Composto A	1441151880758558720 mg	1441151880758558720 mg
	1441151880758558720 mg	1441151880758558720 mg	1441151880758558720 mg	1441151880758558720 mg	1441151880758558720 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	1441151880758558720 mg	1441151880758558720 mg	1441151880758558720 mg	1441151880758558720 mg
2882303761517117440 mg x 12 d	Composto A	2882303761517117440 mg	Composto A	2882303761517117440 mg	2882303761517117440 mg
	2882303761517117440 mg	2882303761517117440 mg	2882303761517117440 mg	2882303761517117440 mg	2882303761517117440 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	2882303761517117440 mg	2882303761517117440 mg	2882303761517117440 mg	2882303761517117440 mg
5764607523034234880 mg x 12 d	Composto A	5764607523034234880 mg	Composto A	5764607523034234880 mg	5764607523034234880 mg
	5764607523034234880 mg	5764607523034234880 mg	5764607523034234880 mg	5764607523034234880 mg	5764607523034234880 mg
	Acebutolol 15 mg/ml sc (su IV)	5764607523034234880 mg			

(71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH)

(72) DAVID SIMPSON

(85) 11/11/2024

(86) PCT IB2023/054902 de 11/05/2023

(87) WO 2023/218410 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023435-5 A2

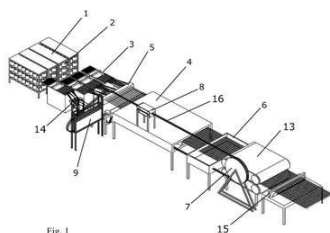


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 25/05/2022 RU 2022114101

(51) E04C 5/07 (2006.01), B29D 28/00 (2006.01)

(54) LINHA DE PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE MALHAS DE VERGALHÕES NÃO METÁLICAS DE FRP (POLÍMERO REFORÇADO COM FIBRA)

(71) LIMITED LIABILITY COMPANY "COMPOSITE GROUP CHELYABINSK" (RU)

(72) OLEG YURIEVICH BELIAEV

(85) 11/11/2024

(86) PCT RU2022/050393 de 14/12/2022

(87) WO 2023/229486 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023436-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/05/2023

(30) 19/05/2022 SE 2230155-0

(51) C09J 197/00 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), C08K 5/16 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C09J 177/02 (2006.01)

(54) RESINA DE LIGAÇÃO MELHORADA

(71) STORA ENSO OYJ (FI)

(72) ASHAR ZAFAR; DIMITRI ARESKOGH; HUYNH TRAM ANH PHAM

(85) 11/11/2024

(86) PCT IB2023/055068 de 17/05/2023

(87) WO 2023/223229 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023437-1 A2

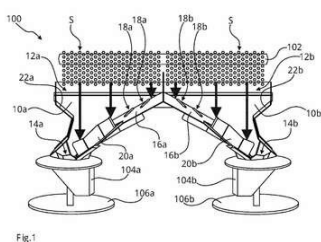


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/05/2023

(30) 13/05/2022 DE 10 2022 112 026.0

(51) A01C 15/00 (2006.01), E01C 19/20 (2006.01), A01C 17/00 (2006.01)

(54) CALHA, SISTEMA DE SUPRIMENTO E ESPALHADOR PARA ESPALHAMENTO DE MATERIAL ESPALHÁVEL

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

(72) HERBERT BÄUMKER; JAN ESSLAGE

(85) 11/11/2024

(86) PCT EP2023/061467 de 02/05/2023

(87) WO 2023/217571 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023439-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/06/2023

(30) 09/06/2022 US 63/350,814; 12/08/2022 GB 2211832.7

(51) A21D 13/062 (2017.01), A23L 33/125 (2016.01), A23L 33/20 (2016.01)

(54) PRODUTOS ASSADOS DE BAIXA CALORIA

(71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)

(72) KATELYN COMERFORD; INDRANEIL MUKHERJEE; CLIVE NORTON

(85) 11/11/2024

(86) PCT US2023/024147 de 01/06/2023

(87) WO 2023/239586 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 023440-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/03/2023

(30) 11/05/2022 DE 10 2022 204 610.2

(51) H05B 7/10 (2006.01)

(54) MANDÍBULA DE CONTATO DE COBRE E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DA MESMA

(71) SMS GROUP GMBH (DE)

(72) MICHAEL VILLIS

(85) 11/11/2024

(86) PCT EP2023/057304 de 22/03/2023

(87) WO 2023/217443 de 16/11/2023

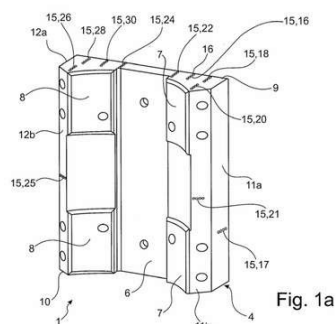


Fig. 1a

(21) BR 11 2024 023441-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/05/2023

(30) 20/05/2022 US 63/344,059

(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO BUCAL QUE COMPREENDE OPACIFICANTE

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(72) SANJEEV MIDHA; WILLIAM MICHAEL GLANDORF; TODD ALAN MERRITT; LAUREN G. TIGHE

(85) 11/11/2024

(86) PCT US2023/022834 de 19/05/2023

(87) WO 2023/225255 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023442-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

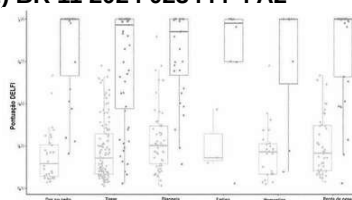
(22) 12/05/2023

(30) 13/05/2022 US 63/341,975



(51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)
 (54) MODULADORES DE INFLAMASSOMA NLRP3 E PRODUTOS RELACIONADOS E MÉTODOS
 (71) NEUMORA THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) ANNE-MARIE BEAUSOLEIL; RYAN HUDSON
 (85) 11/11/2024
 (86) PCT US2023/022097 de 12/05/2023
 (87) WO 2023/220408 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023444-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/05/2023
 (30) 12/05/2022 US 63/341,323
 (51) C12Q 1/6886 (2018.01), C12Q 1/6874 (2018.01), C12Q 1/6869 (2018.01), C12Q 1/68 (2018.01), G16B 40/00 (2019.01)
 (54) USO DE FRAGMENTOS DE DNA LIVRES DE CÉLULAS NA AVALIAÇÃO DIAGNÓSTICA DE PACIENTES COM SINAIS E SINTOMAS SUGESTIVOS DE CÂNCER
 (71) DELFI DIAGNOSTICS, INC. (US)
 (72) PETER BACH; TARA MADDALA; ALESSANDRO LEAL; DEBBIE JAKUBOWSKI; TONY WU
 (85) 11/11/2024
 (86) PCT US2023/022104 de 12/05/2023
 (87) WO 2023/220414 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023445-2 A2

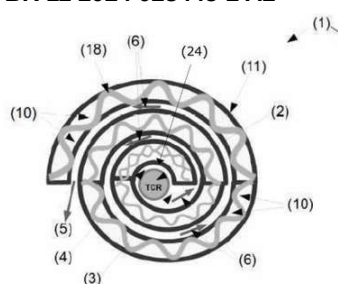


Fig. 1a

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 25/04/2023
 (30) 23/05/2022 DK PA202200483; 14/06/2022 DK PA202200562
 (51) C25B 9/19 (2021.01), C25B 9/23 (2021.01), C25B 13/02 (2006.01), C25B 1/02 (2006.01)
 (54) REATOR ELETROQUÍMICO, CARTUCHO COMPREENDENDO UM OU MAIS ELEMENTOS DE CARTUCHO, REATOR INTENSIFICADO, POR EXEMPLO, UM REATOR DE TAYLOR-COUPETTE (TCR), REATOR ELETROQUÍMICO E USO DO REATOR ELETROQUÍMICO
 (71) METHARC APS (DK)
 (72) STUART ROBERT GILICK
 (85) 11/11/2024
 (86) PCT EP2023/060809 de 25/04/2023
 (87) WO 2023/227313 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023447-9 A2

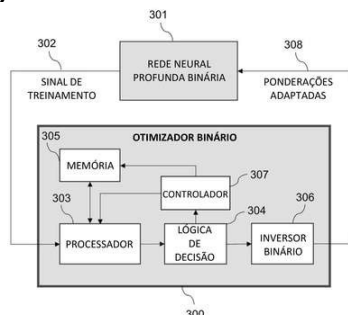
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/07/2023

(30) 28/07/2022 EP 22187403.5
 (51) C07D 255/02 (2006.01), A61K 49/10 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE
 1,4-BIS-(2-HIDRÓXI-BENZIL)-1,4,7-TRIAZACICLONONANO E COMPOSTOS
 SIMILARES COMO LIGANTES EM COMPLEXOS DE FERRO(III) PARA USO
 COMO AGENTES DE CONTRASTE DE MRI
 (71) BRACCO IMAGING SPA (IT)
 (72) MAURO BOTTA; LORENZO TEI; FABIO CARNIATO; ZSOLT BARANYAI;
 MARIANGELA BOCCALON
 (85) 11/11/2024
 (86) PCT EP2023/071027 de 28/07/2023
 (87) WO 2024/023314 de 01/02/2024

(21) BR 11 2024 023448-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 16/05/2023
 (30) 16/05/2022 US 63/364,759
 (51) A61P 5/46 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K
 31/4545 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DO EXCESSO DE GLICOCORTICOIDES
 EM UM PACIENTE QUE DELE NECESSITE, MÉTODO PARA MELHORA OU
 PREVENÇÃO DOS SINTOMAS DE EXCESSO DE GLICOCORTICOIDES EM
 UM PACIENTE QUE DELES NECESSITE, E MÉTODO DE REDUÇÃO DOS
 NÍVEIS DE TETRA-HIDROCORTISOLS URINÁRIOS EM UM PACIENTE COM
 EXCESSO DE GLICOCORTICOIDES
 (71) SPARROW PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 (72) DAVID A. KATZ
 (85) 11/11/2024
 (86) PCT US2023/067057 de 16/05/2023
 (87) WO 2023/225507 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023450-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/05/2022
 (51) G06N 3/04 (2023.01), G06N 3/08 (2023.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA TREINAMENTO DE REDES NEURAIS
 BINÁRIAS PROFUNDAS
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) VAN MINH NGUYEN; LOUIS LECONTE
 (85) 11/11/2024
 (86) PCT EP2022/062878 de 12/05/2022
 (87) WO 2023/217370 de 16/11/2023

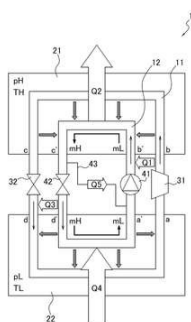
(21) BR 11 2024 023455-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 16/05/2023



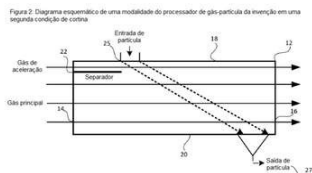
(30) 17/05/2022 US 63/343,005
 (51) C07D 471/14 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) INIBIDORES DE PARG
 (71) 858 THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) JAMES M. VEAL; JEFFREY A. STAFFORD; DONALD S. KARANEWSKY; SHYAMA HERATH
 (85) 11/11/2024
 (86) PCT US2023/022390 de 16/05/2023
 (87) WO 2023/224998 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023459-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 27/06/2023
 (30) 28/06/2022 US 63/356,370
 (51) F25B 25/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE CICLO DE REFRIGERAÇÃO
 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP) ; THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP)
 (72) EIJI KUMAKURA; HIROFUMI DAIGUJI; ARUN MAJUMDAR; WEI-LUN HSU; JUBAIR AHMED SHAMIM
 (85) 11/11/2024
 (86) PCT JP2023/023693 de 27/06/2023
 (87) WO 2024/004972 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 023461-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/05/2023
 (30) 13/05/2022 AU 2022901290
 (51) B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/12 (2006.01), F26B 3/14 (2006.01), F26B 21/12 (2006.01), G01N 1/38 (2006.01), G01N 11/00 (2006.01), G01N 15/00 (2024.01)
 (54) PROCESSADOR DE GÁS-PARTÍCULA
 (71) APRIL PTY LTD (AU)
 (72) MARKO TRIFUNOVICH; ANDREW MARK LATHAM; ERIC NORMAN CURTIS; DAVID FREDERICK FLETCHER; ANDREW FORBES ALEXANDER HOADLEY; CAECILIA MARGARET POTTER; OWEN EDWARD POTTER
 (85) 11/11/2024
 (86) PCT AU2023/050405 de 12/05/2023
 (87) WO 2023/215951 de 16/11/2023

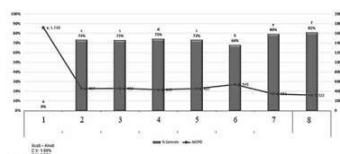
(21) BR 11 2024 023462-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 31/05/2023
 (30) 31/05/2022 EP 22176447.5
 (51) C08L 23/12 (2006.01)
 (54) COMPÓSITO DE FIBRA DE VIDRO



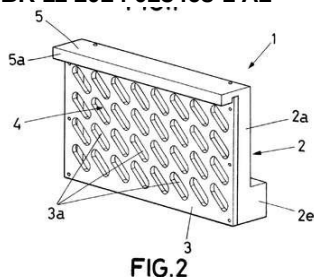
(71) BOREALIS AG (AT)
 (72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; PAULI LESKINEN; GEORG GRESTENBERGER; ANDREAS ALBRECHT
 (85) 11/11/2024
 (86) PCT EP2023/064533 de 31/05/2023
 (87) WO 2023/232860 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023467-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/05/2023
 (30) 10/05/2022 US 63/339,982
 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 61/00 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), A01N 25/32 (2006.01), A01N 31/16 (2006.01)
 (54) FUNGICIDAS COM MÚLTIPLOS COMPONENTES
 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
 (72) ERNESTO BENETTI; JULIANO UEBEL; MARCO ANTONIO TAVARES RODRIGUES; LUIZ FERNANDO COLLA
 (85) 11/11/2024
 (86) PCT IL2023/050482 de 10/05/2023
 (87) WO 2023/218457 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023468-1 A2

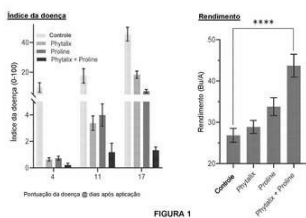


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/05/2023
 (30) 11/05/2022 EP 22382457.4
 (51) E01F 8/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE BARREIRA ACÚSTICA E BARREIRAS ACÚSTICAS PARA LINHAS FERROVIÁRIAS
 (71) ACUSTRRAIN, S.L. (ES)
 (72) MANUEL VÁZQUEZ SUAREZ; ITZIAR ASPURU SOLOAGA; ÁLVARO SANTANDER PANTIOSO; PILAR FERNÁNDEZ ALCALÁ
 (85) 11/11/2024
 (86) PCT EP2023/062424 de 10/05/2023
 (87) WO 2023/217862 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023469-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 23/05/2023
 (30) 23/05/2022 US 63/344,937; 17/08/2022 US 63/398,745; 01/11/2022 US 63/421,340; 01/11/2022 US 63/421,499; 20/02/2023 US 63/486,018
 (51) A01P 21/00 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01)
 (54) COMBINAÇÕES DE ASCAROSÍDEO
 (71) ASCRIBE BIOSCIENCE INC. (US)





(72) JAY FARMER; MURLI MANOHAR; WIM DEJONGHE

(85) 11/11/2024

(86) PCT US2023/023277 de 23/05/2023

(87) WO 2023/230092 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023470-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/05/2023

(30) 25/05/2022 CN 202210577314.2

(51) C07K 19/00 (2006.01), C07K 14/755 (2006.01), A61K 38/37 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01)

(54) CONJUGADO DE UMA PROTEÍNA DE FUSÃO DO FATOR DE COAGULAÇÃO VIII-FC E POLIETILENOGLICOL (PEG), COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO E MÉTODO PARA PREPARAR O DITO CONJUGADO

(71) JIANGSU GENSCIENCES INC. (CN)

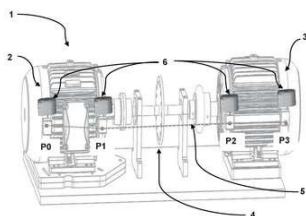
(72) YALI WANG; JIE GAO; XIAN CHEN; WEICHUAN MO; HONGSHENG SU

(85) 11/11/2024

(86) PCT CN2023/095973 de 24/05/2023

(87) WO 2023/227015 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023471-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/05/2022

(51) G06Q 10/00 (2023.01), G05B 23/02 (2006.01), G01M 13/028 (2019.01), G01H 1/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA GERAÇÃO DE UMA REPRESENTAÇÃO DE REALIDADE AUMENTADA DE DEFORMAÇÕES VIBRACIONAIS PARA UMA ESTRUTURA

(71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)

(72) VINICIUS SELL GONÇALVES; MARCUS VINICIUS PINTER MACIEL; LUCAS HENRIQUE DOS SANTOS TAVARES; LUAN CAVALARI LABIGALINI; CASSIANO ANTUNES CEZARIO

(85) 11/11/2024

(86) PCT BR2022/050189 de 31/05/2022

(87) WO 2023/230678 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023472-0 A2

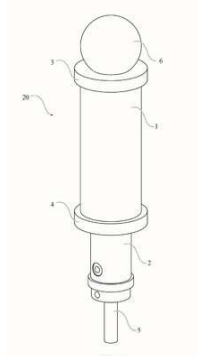
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2023

(30) 11/05/2022 CO NC2022/0006162

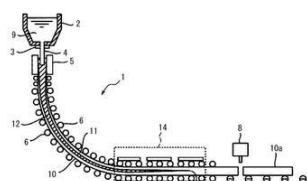
(51) H02G 13/00 (2006.01), H05F 3/00 (2006.01), H05F 3/02 (2006.01), H05F 3/04 (2006.01), H05F 3/06 (2006.01), H05F 7/00 (2006.01), H01T 4/00





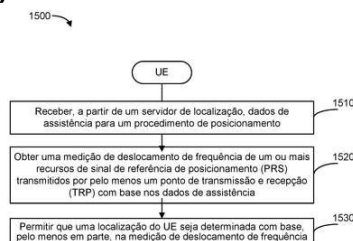
(2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA CARGAS ELÉTRICAS
 (71) GROUND LIGHTNING S.A.S (CO)
 (72) HENRY SANDOVAL BECERRA
 (85) 11/11/2024
 (86) PCT IB2023/054903 de 11/05/2023
 (87) WO 2023/218411 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023474-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 23/05/2023
 (30) 29/06/2022 JP 2022-104990
 (51) B22D 11/128 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01), B22D 11/20 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE LINGOTAMENTO CONTÍNUO DE AÇO
 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
 (72) KEIGO TOISHI; NORICHIKA ARAMAKI; RYOSUKE CHIOHARA; KENJI ISOZAKI; NAOKI KIKUCHI
 (85) 11/11/2024
 (86) PCT JP2023/019191 de 23/05/2023
 (87) WO 2024/004447 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 023475-4 A2

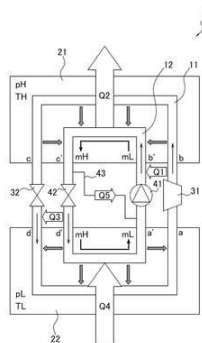


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/03/2023
 (30) 30/05/2022 GR 20220100452
 (51) H04L 5/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE POSICIONAMENTO SEM FIO EXECUTADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE), MÉTODO DE POSICIONAMENTO REALIZADO POR UMA ENTIDADE DE REDE, EQUIPAMENTOS DE USUÁRIO (UE), ENTIDADES DE REDE, E, MEIOS NÃO TRANSITÓRIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) CHIRANJIB SAHA; HARIKUMAR KRISHNAMURTHY; ALBERTO RICO ALVARINO; ALEXANDROS MANOLAKOS; CHANGHWAN PARK
 (85) 11/11/2024
 (86) PCT US2023/016669 de 29/03/2023
 (87) WO 2023/235000 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023476-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 27/06/2023
 (30) 28/06/2022 US 63/356,360
 (51) F25B 25/02 (2006.01)





(54) DISPOSITIVO DE CICLO DE REFRIGERAÇÃO

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP) ; THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP)

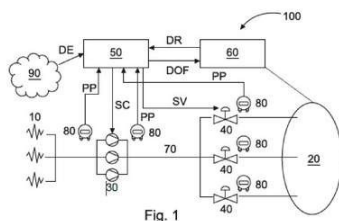
(72) EIJI KUMAKURA; RYUHEI KAJI; HIROKI UEDA; MASAKI TANAKA; KOSUKE NISHIMURA; KAZUHIRO FURUSHO; YOSHIMASA KIKUCHI; HIROFUMI DAIGUJI; ARUN MAJUMDAR; WEI-LUN HSU; JUBAIR AHMED SHAMIM

(85) 11/11/2024

(86) PCT JP2023/023692 de 27/06/2023

(87) WO 2024/004971 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 023477-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2023

(30) 13/05/2022 EP 22173328.0

(51) E21B 41/00 (2006.01), F24T 10/30 (2018.01), E21B 43/16 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR O SEQUESTRO DE CARBONO

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(72) IAN HOLDEN; RICCARDO MARTINI

(85) 11/11/2024

(86) PCT EP2023/062245 de 09/05/2023

(87) WO 2023/217766 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023501-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/05/2023

(30) 25/05/2022 EP 22175389.0; 25/05/2022 US 63/345,472

(51) G02B 26/06 (2006.01), G02B 26/08 (2006.01), H04N 9/31 (2006.01)

(54) ARQUITETURA ÓPTICA PARA PROJETOES DE DIRECIONAMENTO DE FEIXE

(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (IE)

(72) JUAN PABLO PERTIERRA; CLEMENT LUC CAROL LE BARBENCHON; ANGELO MIGUEL PIRES ARRIFANO; DUANE SCOTT DEWALD

(85) 11/11/2024

(86) PCT US2023/023345 de 24/05/2023

(87) WO 2023/230126 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023540-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/06/2023

(30) 08/06/2022 US 63/350,201

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/00 (2009.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 4/02 (2018.01)

(54) PROCEDIMENTOS DE OTIMIZAÇÃO DE ENLACE ASCENDENTE



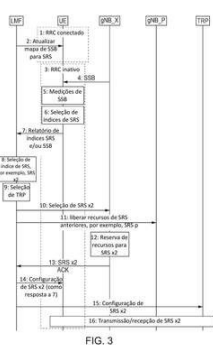


FIG. 3

DINÂMICO PARA POSICIONAMENTO DE DISPOSITIVOS INATIVOS

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

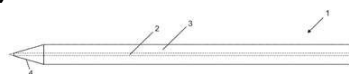
(72) OANA-ELENA BARBU; DIOMIDIS MICHALOPOULOS

(85) 12/11/2024

(86) PCT IB2023/055779 de 05/06/2023

(87) WO 2023/238013 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 023544-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/05/2023

(30) 03/06/2022 DE 10 2022 114 169.1

(51) B43K 19/14 (2006.01), B43K 19/16 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01)

(54) UTENSÍLIO DE ESCRITA COMPREENDENDO UM MATERIAL DE BASE DA HASTE DE PLA/PBS

(71) STAEDTLER SE (DE)

(72) ANDREAS THIES

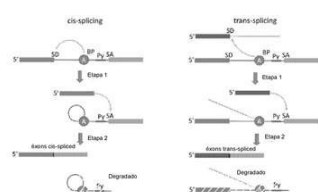
(85) 12/11/2024

(86) PCT EP2023/025227 de 15/05/2023

(87) WO 2023/232284 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023551-3 A2

FIG. 14B



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023

(30) 13/05/2022 US 63/341.665; 04/01/2023 US 63/478.472

(51) C12N 15/90 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01)

(54) MOLÉCULAS DE TRANS-SPLICING DE ABCA4

(71) ASCIDIAN THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) REBEKKA KRUMBACH; SCOTT DOOLEY; AKIKO DOI; KIRK BURKHART; JESSE GRAY; LINGTAO PENG; DENNIS WU; AKIKO NOMA; KIRK GOSIK; SHIMYN SLOMOVIC; ADAM CLEMENS; ROBERT BELL

(85) 12/11/2024

(86) PCT US2023/066969 de 12/05/2023

(87) WO 2023/220742 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023588-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

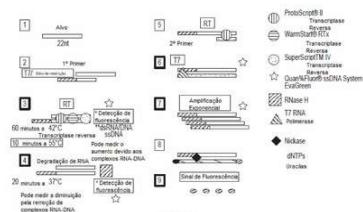
(22) 12/05/2023

(30) 13/05/2022 US 63/341,812

(51) C12Q 1/6858 (2018.01), C12Q 1/686 (2018.01), C12Q 1/6888 (2018.01), C12Q 1/68 (2018.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DETECÇÃO DE RESISTÊNCIA A





PESTICIDA

(71) CLARKE MOSQUITO CONTROL PRODUCTS, INC. (US)

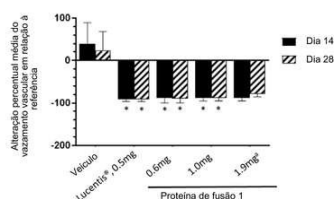
(72) MARIANA LIZBETH JIMÉNEZ MARTINEZ; IRAM PABLO RODRÍGUEZ SÁNCHEZ; GERARDO DE JESÚS TRUJILLO RODRÍGUEZ; EVERARDO GONZÁLEZ GONZÁLEZ

(85) 12/11/2024

(86) PCT US2023/022103 de 12/05/2023

(87) WO 2023/220413 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023589-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/09/2022

(30) 13/05/2022 US 17/663,260

(51) C07K 14/71 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 27/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE PROTEÍNA DE FUSÃO DE RECEPTOR DE FATOR DE CRESCIMENTO ENDOTELIAL VASCULAR (VEGFR)

(71) ALLGENESIS BIOTHERAPEUTICS INC. (TW)

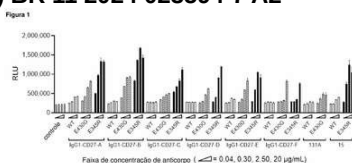
(72) TAN NGUYEN; PEI-TZU WU; YUNG-SHENG CHANG; MADHU CHERUKURY

(85) 12/11/2024

(86) PCT US2022/076009 de 07/09/2022

(87) WO 2023/219653 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023594-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023

(30) 12/05/2022 US 63/341,397

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

(54) MÉTODO PARA REDUZIR A PROGRESSÃO OU PREVENIR A PROGRESSÃO DE UM TUMOR OU TRATAR CÂNCER EM UM SUJEITO, KIT, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, AGENTE DE LIGAÇÃO, E, INIBIDOR DE PROTEÍNA DE MORTE CELULAR PROGRAMADA 1/LIGANTE DE MORTE CELULAR PROGRAMADA 1

(71) GENMAB A/S (DK) ; BIONTECH SE (DE)

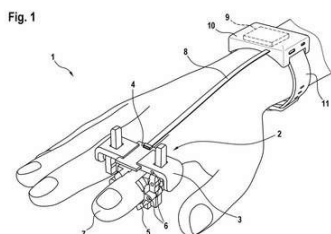
(72) ESTHER C W BREIJ; UGUR SAHIN; ISIL ALTINTAS; PATRICIA GARRIDO CASTRO; JORDAN BLUM; ANNA WOJTUSZKIEWICZ; LARS GUELEN; JOOST J. NEIJSSSEN; ANDREEA IOAN; FRANK BEURSKENS; ROB N. DE JONG; JANINE SCHUURMAN; PAULINE LINDA DE GOEJE; DAVID SATIJN; PETER BOROSS; RICHARD HIBBERT; BART-JAN DE KREUK; KRISTINA NÜRMBERGER; ARAN F. LABRIJN; FRIEDERIKE GIESEKE; SINA FELLERMEIER-KOPF; KARSTEN BECKMANN; ALEXANDER MUIK; IVAN KUZMANOV; CLAUDIA PAULMANN

(85) 12/11/2024
(86) PCT EP2023/062793 de 12/05/2023
(87) WO 2023/218046 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023620-0 A2

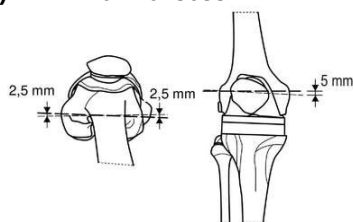
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/05/2023
(30) 13/05/2022 EP 22173211.8; 25/05/2022 EP 22175324.7
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE FÓRMULA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO, MÉTODO PARA O TRATAMENTO OU PROFILAXIA DE CÂNCER E INVENÇÃO
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) GEORG JAESCHKE; BRUNO MARTOGGIO; YVONNE ALICE NAGEL; CHRISTA ULRIKE OBST-SANDER; ANTONIO RICCI; SANDRA STEINER
(85) 12/11/2024
(86) PCT EP2023/062529 de 11/05/2023
(87) WO 2023/217923 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023621-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 31/05/2023
(30) 01/06/2022 DE 10 2022 113 794.5
(51) A61B 5/022 (2006.01), G01L 1/16 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DE PRESSÃO ARTERIAL
(71) IND TACT GMBH (DE)
(72) RAINO PETRICEVIC; CLEMENS LAUNER
(85) 12/11/2024
(86) PCT EP2023/064528 de 31/05/2023
(87) WO 2023/232856 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023633-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/05/2023
(30) 13/05/2022 DE 10 2022 112 117.8; 05/10/2022 DE 10 2022 125 697.9
(51) A61B 5/11 (2006.01), A61B 34/10 (2016.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE AVALIAÇÃO CINEMÁTICA PADRÃO PARA AQUISIÇÃO, PADRONIZAÇÃO E AVALIAÇÃO DE DADOS CINEMÁTICOS BIOMECÂNICOS DE UMA ARTICULAÇÃO DE UM PACIENTE E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) AESCULAP AG (DE)
(72) MICHAEL UTZ; ARIANA ORTIGAS VASQUEZ; ADRIAN SAUER; ALLAN MAAS; WILLIAM R. TAYLOR



(85) 12/11/2024
(86) PCT EP2023/062780 de 12/05/2023
(87) WO 2023/218039 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023641-2 A2

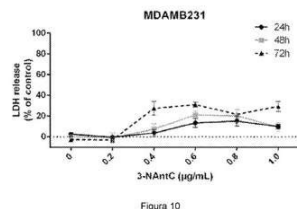


Figura 10

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/05/2023
(30) 12/05/2022 US 63/341,339
(51) A61K 35/583 (2015.01), A61K 38/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 9/20 (2006.01)
(54) PEPTÍDEOS BIOATIVOS, COMPOSIÇÕES, PROCESSO DE PRODUÇÃO E USO DE PEPTÍDEOS BIOATIVOS COMO AGENTES ANTITUMORAIS
(71) PHP BIOTECH INTERNATIONAL INC. (US)
(72) PATRICIA HELOISE ALVES BEZERRA; MOACYR RAMOS BIGHETTI
(85) 12/11/2024
(86) PCT US2023/066685 de 05/05/2023
(87) WO 2023/220553 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023642-0 A2

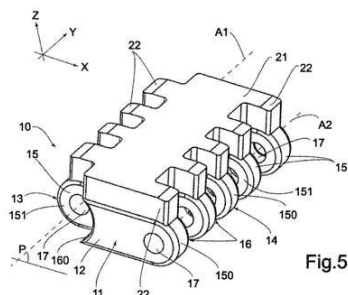
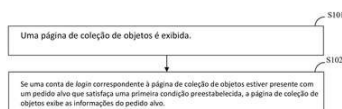


Fig.5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023
(30) 13/05/2022 FR FR2204587
(51) B62D 55/21 (2006.01), B62D 55/26 (2006.01)
(54) ELO DE TRILHO DE ESTEIRA, CONJUNTO ARTICULADO, TREM DE ROLAMENTO, E, CARRO DE SUPORTE
(71) MATISA MATÉRIEL INDUSTRIEL SA (CH)
(72) JACQUES PILET; JÉRÔME KINSEY
(85) 12/11/2024
(86) PCT EP2023/062830 de 12/05/2023
(87) WO 2023/218064 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023644-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/05/2023
(30) 21/06/2022 CN 202210704986.5
(51) G06F 16/957 (2019.01), G06Q 30/06 (2023.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA EXIBIR INFORMAÇÕES, DISPOSITIVO E MEIO
(71) BEIJING YOUZHUJU NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) XIAOYU ZHANG; JIAJIA HAO
(85) 12/11/2024
(86) PCT CN2023/093129 de 10/05/2023
(87) WO 2023/246350 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 023674-9 A2

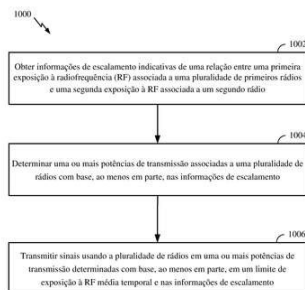


Figura 10

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/06/2023

(30) 01/06/2022 US 63/365,695; 31/05/2023 US 18/326,913

(51) H04W 52/34 (2009.01), H04W 52/36 (2009.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UM DISPOSITIVO SEM FIO, APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) JAGADISH NADAKUDUTI; LIN LU; PAUL GUCKIAN

(85) 13/11/2024

(86) PCT US2023/067759 de 01/06/2023

(87) WO 2023/235800 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023679-0 A2

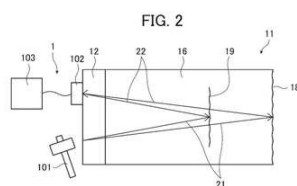


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023

(30) 24/06/2022 JP 2022-101839

(51) C21B 7/24 (2006.01), C21C 5/44 (2006.01), F27D 1/00 (2006.01), F27D 1/16 (2006.01), G01N 29/06 (2006.01)

(54) MÉTODO DE VISUALIZAÇÃO DE ESTADO DE MATERIAL REFRAATÓRIO, MÉTODO DE REPARO DE MATERIAL REFRAATÓRIO E DISPOSITIVO DE VISUALIZAÇÃO DE ESTADO DE MATERIAL REFRAATÓRIO

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(72) TAKUTO ICHIKAWA; YUTAKA MATSUI; YUTA KASHIWABARA; NAOTO KOBAYASHI; NOZOMU NISHIMURA

(85) 13/11/2024

(86) PCT JP2023/022848 de 21/06/2023

(87) WO 2023/249031 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 023681-1 A2

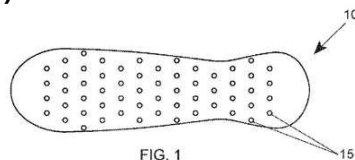


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/05/2023

(30) 25/05/2022 US 63/345,582; 06/10/2022 US 63/413,634; 18/01/2023 US 63/480,335

(51) A61F 13/47 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/532 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE COM RECURSOS ADAPTÁVEIS

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(72) CHRISTOPHER PHILIP BEWICK-SONNTAG; JOHN DAVID NORCOM; SHIRDISH POONDRU; MATTHEW HOWARD WASSON; RONG DENG

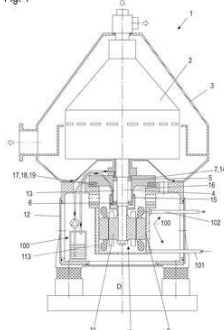
(85) 13/11/2024

(86) PCT US2023/022452 de 17/05/2023

(87) WO 2023/229885 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023683-8 A2

Fig. 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/07/2023

(30) 12/07/2022 DE 10 2022 117 310.0

(51) B04B 1/00 (2006.01), B04B 15/02 (2006.01), B04B 1/10 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MONITORAR E CONTROLAR A TEMPERATURA DE LÍQUIDO REFRIGERANTE DE UM DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO DE UM SEPARADOR

(71) GEA WESTFALIA SEPARATOR GROUP GMBH (DE)

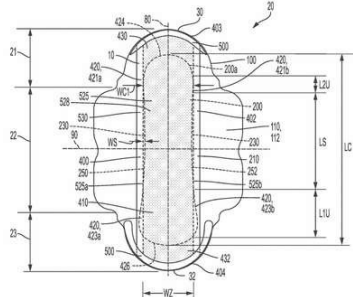
(72) ANDREJ MICHEL; DENNIS NEUFELD; JÜRGEN TEIGELER

(85) 13/11/2024

(86) PCT EP2023/069000 de 10/07/2023

(87) WO 2024/013068 de 18/01/2024

(21) BR 11 2024 023685-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/05/2023

(30) 25/05/2022 US 63/345,582; 06/10/2022 US 63/413,634; 18/01/2023 US 63/480,335

(51) A61F 13/53 (2006.01)

(54) ARTIGOS ABSORVENTES COM DISPOSIÇÕES DE VEDAÇÃO DE PERÍMETRO DA ESTRUTURA DE NÚCLEO ABSORVENTE

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

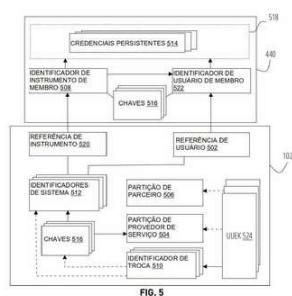
(72) CHRISTOPHER PHILIP BEWICK-SONNTAG; NAKA SEIDEL; FLORIAN PHILLIP ROUSSELANGE; JOHN DAVID NORCOM

(85) 13/11/2024

(86) PCT US2023/022456 de 17/05/2023

(87) WO 2023/229889 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023687-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/08/2023

(30) 03/08/2022 US 63/370,274; 28/06/2023 US 18/343,438

(51) H04L 9/32 (2006.01), H04L 9/40 (2022.01), H04L 9/30 (2006.01)

(54) VALIDAÇÃO DE USUÁRIO EM NÍVEL DE REDE PARA TROCAS BASEADAS EM REDE

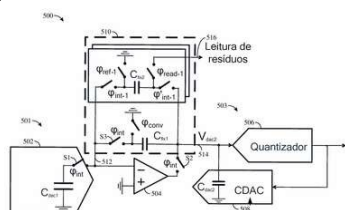
(71) 1080 NETWORK, INC. (US)

(72) CHRISTOPHER PETERSEN; TIM KUCHLEIN

(85) 13/11/2024

(86) PCT US202

(21) BR 11 2024 023705-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/04/2023

(30) 31/05/2022 US 17/804,779

(51) H03M 1/06 (2006.01), H03M 1/08 (2006.01), H03M 1/16 (2006.01), H03M 3/00 (2006.01), H03M 1/46 (2006.01)

(54) CONVERSORES ANALÓGICO-DIGITAIS (ADC), E, MÉTODO DE CONVERSÃO ANALÓGICO-DIGITAL USANDO UM CONVERSOR ANALÓGICO-DIGITAL (ADC)

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) BEHNAM SEDIGHI; SHI BU; ELIAS DAGHER; DINESH JAGANNATH ALLADI

(85) 13/11/2024

(86) PCT US2023/019639 de 24/04/2023

(87) WO 2023/235075 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023707-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/05/2023

(30) 13/05/2022 EP PCT/EP2022/063010; 29/07/2022 EP 22187712.9

(51) C22B 1/00 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 23/02 (2006.01), H01M 10/54 (2006.01)

(54) RECUPERAÇÃO DE NÍQUEL E COBALTO A PARTIR DE MASSA NEGRA

(71) UMICORE (BE)

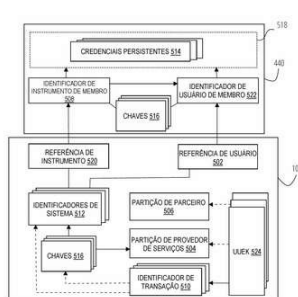
(72) RYOHEI YAGI; LENNART SCHEUNIS

(85) 13/11/2024

(86) PCT EP2023/062144 de 08/05/2023

(87) WO 2023/217710 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023710-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/08/2023

(30) 03/08/2022 US 63/370,275; 28/06/2023 US 18/343,433

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

(54) VALIDAÇÃO DE POLÍTICA EM NÍVEL DE REDE PARA TRANSAÇÕES BASEADAS EM REDE

(71) 1080 NETWORK, INC. (US)

(72) CHRISTOPHER PETERSEN; TIM KUCHLEIN

(85) 13/11/2024

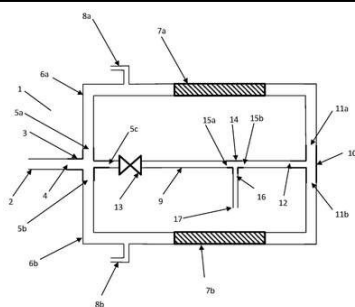
(86) PCT US2023/071571 de 03/08/2023

(87) WO 2024/030993 de 08/02/2024

(21) BR 11 2024 023720-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/05/2023



(30) 19/05/2022 EP 22174249.7
 (51) A01C 23/04 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA DILUIR E MISTURAR SOLUÇÕES AQUOSAS CONCENTRADAS
 (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
 (72) WOUTER VAN SANTEN; WILSON SHINJI GOTO
 (85) 13/11/2024
 (86) PCT EP2023/063453 de 19/05/2023
 (87) WO 2023/222864 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023724-9 A2

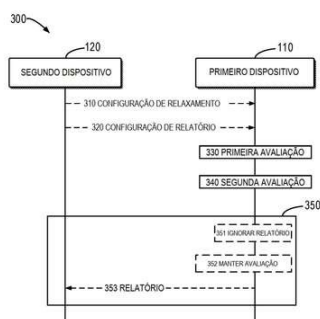


Fig. 3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/05/2022
 (51) H04W 76/28 (2018.01)
 (54) RELATÓRIO DE STATUS DE RELAXAMENTO DE MEDIÇÃO DE SINAL
 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
 (72) LARS DALSGAARD; LEI DU; JORMA JOHANNES KAIKKONEN; JUSSI-PEKKA KOSKINEN; SAMULI HEIKKI TURTINEN
 (85) 13/11/2024
 (86) PCT CN2022/092864 de 13/05/2022
 (87) WO 2023/216264 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023727-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/05/2023
 (30) 19/05/2022 SE 2230156-8
 (51) C09J 197/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/16 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C09J 177/02 (2006.01)
 (54) RESINA DE AGLUTINAÇÃO MELHORADA
 (71) STORA ENSO OYJ (FI)
 (72) DIMITRI ARESKOGH; ASHAR ZAFAR; HUYNH TRAM ANH PHAM
 (85) 13/11/2024
 (86) PCT IB2023/055072 de 17/05/2023
 (87) WO 2023/223232 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023731-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/06/2023
 (30) 15/06/2022 IT 102022000012626
 (51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61Q 11/02 (2006.01)
 (54) GEL DE BRANQUEAMENTO DENTAL COM PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO
 (71) IDS RESEARCH SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA (IT)



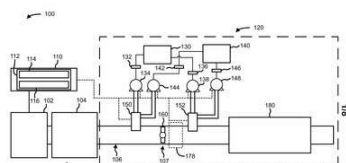
(72) PIERGALLINI, REMIGIO; LOUPIS, NIKOLAOS

(85) 13/11/2024

(86) PCT IB2023/056075 de 13/06/2023

(87) WO 2023/242724 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 023734-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/05/2023

(30) 30/05/2022 IN 202241030870

(51) F01N 3/20 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01), B01J 19/18 (2006.01), B01J 19/26 (2006.01)

(54) CONJUNTO DA VÁLVULA PARA SISTEMA DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM TURBOMÁQUINA

(71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)

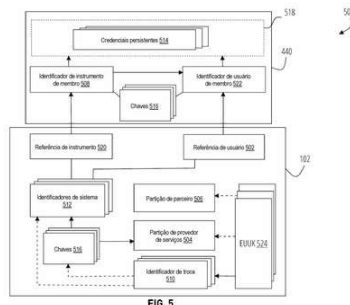
(72) SAMUEL JOHNSON; CHETAN KISHORRAO CHAWANE; DONALD EDWARD WILLEY; ATIF MAHMOOD

(85) 13/11/2024

(86) PCT US2023/023512 de 25/05/2023

(87) WO 2023/235218 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023735-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/08/2023

(30) 03/08/2022 US 63/370,279; 03/08/2022 US 63/370,280; 05/06/2023 US 18/329,101

(51) H04L 9/40 (2022.01)

(54) SISTEMAS, MÉTODOS E PLATAFORMAS DE COMPUTAÇÃO PARA EXECUTAR TROCAS DE COMUNICAÇÃO BASEADAS EM REDE SEM CREDENCIAIS

(71) 1080 NETWORK, INC. (US)

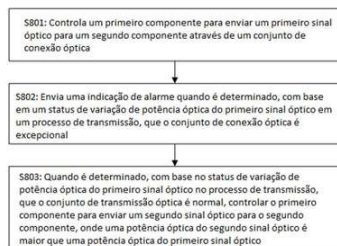
(72) CHRISTOPHER MICHAEL PETERSEN; TIM KUCHLEIN

(85) 13/11/2024

(86) PCT US2023/071572 de 03/08/2023

(87) WO 2024/030994 de 08/02/2024

(21) BR 11 2024 023739-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/05/2023

(30) 13/05/2022 CN 202210521193.X

(51) H04L 41/14 (2022.01), H04B 10/077 (2013.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO ÓPTICA E APARELHO RELACIONADO

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

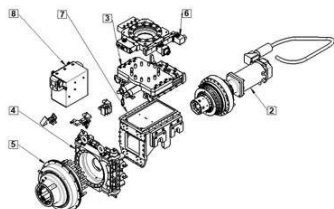
(72) FEI YU; HUOQING HUANG; CONGTU XIAO; JUNYING ZHAO; CHANGZHENG SU; ANXUE DU

(85) 13/11/2024

(86) PCT CN2023/092504 de 06/05/2023

(87) WO 2023/217033 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023744-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/06/2022

(51) B25J 9/00 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), B25B 23/02 (2006.01), B23P 19/04 (2006.01), B23P 19/08 (2006.01), B02C 17/22 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE TORQUE AUTOMATIZADO PARA INSTALAÇÃO E REMOÇÃO DE ELEMENTOS DE FIXAÇÃO PARA REVESTIMENTOS DE MOINHOS

(71) MI ROBOTIC SOLUTIONS S.A. (CL)

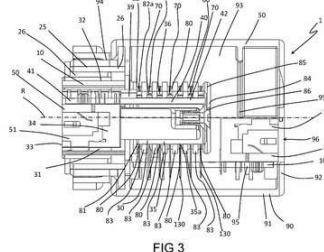
(72) HUGO CÉSAR SALAMANCA POBLETE; LUIS ALEJANDRO BAEZA RAMÍREZ; ANGELO DE DOMINICIS RODRÍGUEZ; MARIO FRANCISCO POBLETE GUTIÉRREZ

(85) 13/11/2024

(86) PCT CL2022/050061 de 10/06/2022

(87) WO 2023/235995 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 023746-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/05/2023

(30) 23/05/2022 IT 102022000010580

(51) H01R 39/08 (2006.01), H01R 39/64 (2006.01)

(54) ANEL COLETOR E MÉTODO DE MONTAGEM DO MESMO

(71) CONDUCTIX - WAMPFLER SRL (IT)

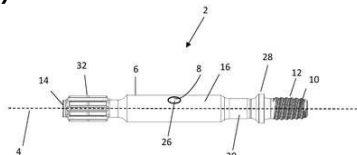
(72) FEDERICO PACCIANI; DAVIDE CHIAPASCO; FABIO BREVIARIO

(85) 13/11/2024

(86) PCT IB2023/055110 de 18/05/2023

(87) WO 2023/228019 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023747-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/05/2023

(30) 20/05/2022 EP 22174655.5

(51) E21B 17/03 (2006.01), C23C 18/16 (2006.01), C23C 18/32 (2006.01)

(54) ADAPTADOR DE HASTE PROTEGIDO CONTRA CORROSÃO E DESGASTE À BASE DE NÍQUEL

(71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION TOOLS AB (SE)

(72) THOMAS BLOMFELDT; BENNETH LEANDERS; JOHAN PORTIN; MARCUS ANERUD

(85) 13/11/2024

(86) PCT EP2023/063288 de 17/05/2023

(87) WO 2023/222775 de 23/11/2023



(21) BR 11 2024 023748-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/05/2023

(30) 18/05/2022 CN 202210551251.3

(51) A61K 31/737 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE POLIAMINA BIOLÓGICA DE SULFATO DE CONDROITINA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA O MESMO E USO DO MESMO

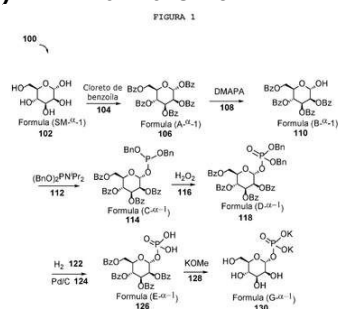
(71) XIAOFENG ZHU (CN)

(72) XIAOFENG ZHU; YUXIANG ZHAO; FANBO GAO; FENGJIE SONG; CHENYANG MA; XINGYU ZHU

(85) 13/11/2024

(86) PCT CN2023/094524 de 16/05/2023

(87) WO 2023/221977 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023749-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/05/2023

(30) 18/05/2022 US 63/343,447

(51) C07H 11/04 (2006.01), C07H 1/02 (2006.01), A61K 31/7028 (2006.01), A61K 9/127 (2025.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO EM FLUXO CONTÍNUO, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA FORMA C CRISTALINA, FORMA C CRISTALINA, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UM TRANSTORNO CONGÊNITO DA GLICOSILAÇÃO (CDG)

(71) GLYCOMINE, INC (US)

(72) GEOFFREY S. HIRD; JEFFREY P. WHITTEN; LILI HAN; YONGJIE YU; PING HUANG; RUIHENG ZHU; ZHENBING ZHAO; HONGWEI YANG; PENGJIAN LIU; XIAOYANG WANG

(85) 13/11/2024

(86) PCT US2023/022561 de 17/05/2023

(87) WO 2023/225102 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023751-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

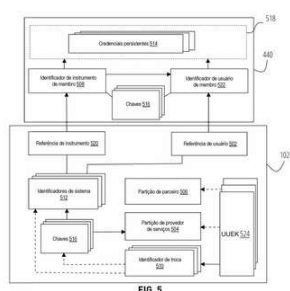
(22) 03/08/2023

(30) 03/08/2022 US 63/370,279; 03/08/2022 US 63/370,280; 05/06/2023 US 18/329,107

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

(54) SISTEMAS, MÉTODOS E PLATAFORMAS DE COMPUTAÇÃO PARA EXECUTAR TROCAS DE COMUNICAÇÃO BASEADAS EM REDE SEM





CREDENCIAIS

(71) 1080 NETWORK, INC. (US)

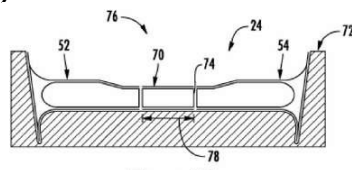
(72) CHRISTOPHER MICHAEL PETERSEN; TIM KUCHLEIN

(85) 13/11/2024

(86) PCT US2023/071573 de 03/08/2023

(87) WO 2024/030995 de 08/02/2024

(21) BR 11 2024 023753-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/05/2022

(51) F03D 1/06 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM COMPONENTE ESTRUTURAL ARTICULADO DE UMA LÂMINA DE ROTOR

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

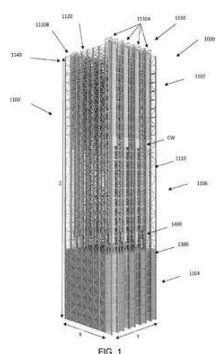
(72) LARS NIELSEN; KLAUS JESPERSEN

(85) 13/11/2024

(86) PCT EP2022/064567 de 30/05/2022

(87) WO 2023/232221 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 023755-9 A2



(87) WO 2024/030992 de 08/02/2024

(21) BR 11 2024 023760-5 A2

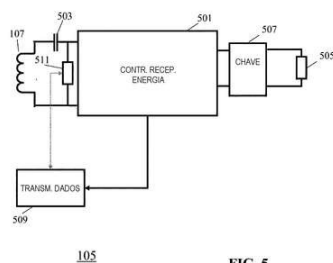


FIG. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/05/2023

(30) 17/05/2022 EP 22173919.6

(51) H02J 50/80 (2016.01), H02J 50/12 (2016.01)

(54) RECEPTOR DE ENERGIA, SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA SEM FIO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM RECEPTOR DE ENERGIA

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

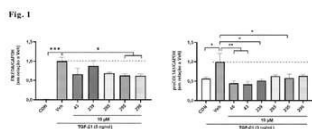
(72) ANTONIUS ADRIAAN MARIA STARING; ALEKSEI AGAFONOV

(85) 14/11/2024

(86) PCT EP2023/062075 de 08/05/2023

(87) WO 2023/222419 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023761-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/05/2023

(30) 16/05/2022 KR 10-2022-0059861

(51) C07D 271/10 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DA FIBROSE PULMONAR IDIOPÁTICA (FPI)

(71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR)

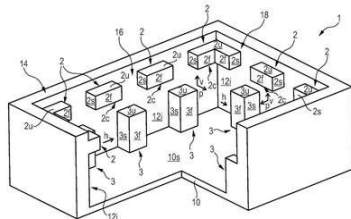
(72) NINA HA; MIN CHEOL KIM; SUK JIN LEE; JIYEON BAEK; DONG-HYEON SUH

(85) 14/11/2024

(86) PCT IB2023/054969 de 15/05/2023

(87) WO 2023/223174 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023763-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/02/2023

(30) 28/07/2022 EP 22187631.1

(51) B22D 41/00 (2006.01)

(54) CADINHO DE IMPACTO COM BARREIRAS VERTICAIS E HORIZONTAIS

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

(72) ALEXANDRE DOLABELLA RESENDE; RUBENS ALVES FREIRE; GERNOT LUKESCH; GERNOT HACKL

(85) 14/11/2024

(86) PCT EP2023/053799 de 15/02/2023

(87) WO 2024/022622 de 01/02/2024



(21) BR 11 2024 023765-6 A2

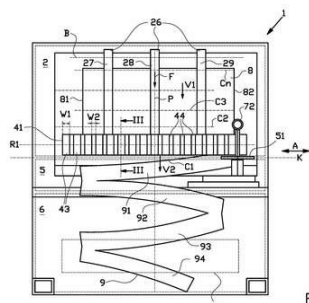


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/04/2023

(30) 18/05/2022 NL 2031908

(51) B65H 35/06 (2006.01), B26D 5/20 (2006.01), B26D 1/06 (2006.01), B26D 1/18 (2006.01), B29C 48/285 (2019.01), B65H 35/08 (2006.01), B26D 7/14 (2006.01), B65H 23/188 (2006.01), B26D 3/00 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA CONVERTER UMA FOLHA EM UMA TIRA CONTÍNUA

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

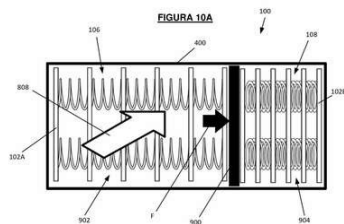
(72) EVERT DOPPENBERG

(85) 14/11/2024

(86) PCT NL2023/050189 de 12/04/2023

(87) WO 2023/224467 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023775-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/05/2023

(30) 19/05/2022 US 63/343.758

(51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01)

(54) ARTIGO COMPOSTO DE MATERIAL SORVENTE PARA ADSORÇÃO

(71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)

(72) EDWARD H. CULLY; TIMOTHY E. JOHNSTON; CHRISTINE M. SCOTTI

(85) 14/11/2024

(86) PCT US2023/022849 de 19/05/2023

(87) WO 2023/225267 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023782-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/05/2023

(30) 17/05/2022 EP 22173849.5

(51) C07H 1/00 (2006.01), C07H 13/06 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 31/7024 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM POLÍMERO DE UM COMPOSTO E MÉTODO DE TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DE UMA DOENÇA

(71) MEDXCELL SA (CH)

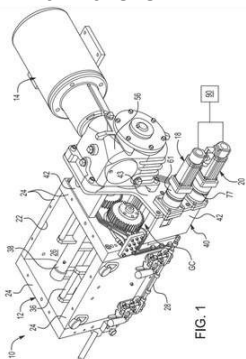
(72) SOLÈNE PASSEMARD; SANDRINE GERBER; FRANÇOIS NOVERRAZ; BAPTISTE ROBIN

(85) 14/11/2024

(86) PCT EP2023/063068 de 16/05/2023

(87) WO 2023/222659 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023784-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/05/2023

(30) 17/05/2022 US 63/342,661

(51) H01M 4/20 (2006.01), H01M 10/04 (2006.01), H01M 10/06 (2006.01)

(54) TREMONHA DE APLICAÇÃO DE PASTA DE BATERIA COM CONTROLE AUTOMATIZADO DE PARÂMETROS DE ALIMENTAÇÃO DE PASTA

(71) WIRTZ MANUFACTURING COMPANY, INC. (US)

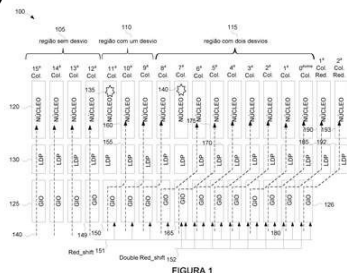
(72) JOHN W. WIRTZ II; SCOTT A. MERCURIO; SERGIU NICOARA; JONMARC J.F. HEWETT

(85) 14/11/2024

(86) PCT US2023/022540 de 17/05/2023

(87) WO 2023/225086 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023787-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/04/2023

(30) 06/06/2022 US 17/833,852

(51) G11C 29/00 (2006.01)

(54) MEMÓRIAS, E, MÉTODO DE REDUNDÂNCIA DE COLUNA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

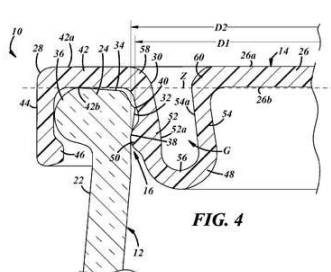
(72) DHVANI SHETH; HOCHUL LEE; ANIL CHOWDARY KOTA; CHULMIN JUNG

(85) 14/11/2024

(86) PCT US2023/019667 de 24/04/2023

(87) WO 2023/239486 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 023867-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/05/2023

(30) 20/05/2022 US 63/344,356; 01/11/2022 US 63/421,282

(51) B65D 43/02 (2006.01), B65D 51/16 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FECHAMENTO COMPREENDENDO UM GRÂNULO DE VEDAÇÃO ELASTOMÉRICO QUE SE ESTENDE RADIALMENTE

(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)

(72) BRIAN CHISHOLM

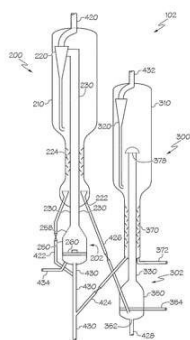
(85) 14/11/2024

(86) PCT US2023/023029 de 19/05/2023

(87) WO 2023/225382 de 23/11/2023

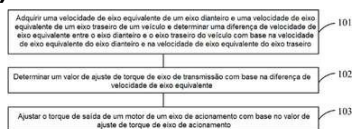
(21) BR 11 2024 023868-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



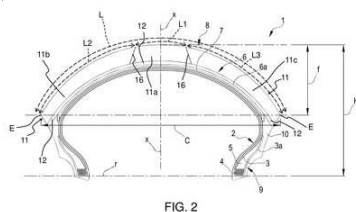
(22) 09/06/2023
 (30) 14/06/2022 US 63/352,018
 (51) B01J 23/90 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUIR OLEFINAS LEVES POR DESIDROGENAÇÃO
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) LIN LUO; MINGZHE YU; BRIAN W. GOODFELLOW; ADRIANUS KOEKEN; ANDRZEJ MALEK; YANG YANG; MANISH SHARMA
 (85) 14/11/2024
 (86) PCT US2023/068174 de 09/06/2023
 (87) WO 2023/244939 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 023876-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 18/05/2023
 (30) 20/05/2022 CN 202210551565.3
 (51) B60L 15/20 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE CONTROLE DE TORQUE DO VEÍCULO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, VEÍCULO
 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
 (72) HEPING LING; MINGCHUAN SHI; HONGXIA WANG; HAO ZHANG; BINHAO ZHOU
 (85) 14/11/2024
 (86) PCT CN2023/095110 de 18/05/2023
 (87) WO 2023/222095 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023878-4 A2

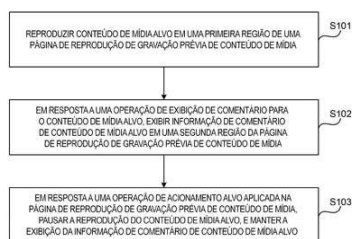


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/05/2023
 (30) 25/05/2022 IT 102022000010961
 (51) B60C 1/00 (2006.01), B60C 11/00 (2006.01)
 (54) PNEU DE MOTOCICLETA
 (71) PIRELLI TYRE S.P.A (IT)
 (72) GIULIANO BONACCORSI; MATTEO TORCHIANA; ROCCO PARENTE; LUCA NAPOLITANO
 (85) 14/11/2024
 (86) PCT IB2023/055324 de 24/05/2023
 (87) WO 2023/228099 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023891-1 A2

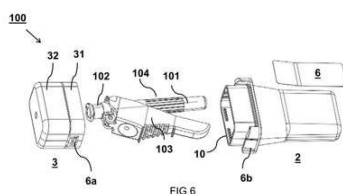
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 01/08/2023
 (30) 02/08/2022 CN 202210924898.6





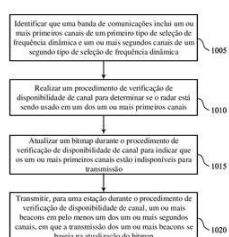
(51) H04N 21/431 (2011.01), H04N 21/433 (2011.01), H04N 21/488 (2011.01)
 (54) MÉTODO, APARELHO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO PARA CONTROLAR CONTEÚDO DE MÍDIA
 (71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
 (72) FUJIA LIU; SIYI LIU
 (85) 14/11/2024
 (86) PCT CN2023/110499 de 01/08/2023
 (87) WO 2024/027689 de 08/02/2024

(21) BR 11 2024 023899-7 A2



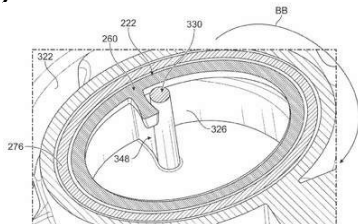
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/05/2023
 (30) 18/05/2022 EP 22174144.0; 18/05/2022 EP 22174090.5
 (51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/50 (2006.01)
 (54) MONTAGEM DE AGULHAS EMBALADAS
 (71) TERUMO EUROPE NV (BE)
 (72) PIETER NICO JAN CASTELEYN; HANS VALKENAERS; LUDO DANIELS; CHRISTIAN FRIPON
 (85) 14/11/2024
 (86) PCT EP2023/063329 de 17/05/2023
 (87) WO 2023/222800 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024013-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 27/07/2022
 (30) 08/06/2022 IN 202241032748
 (51) H04W 74/08 (2024.01), H04W 16/14 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01)
 (54) TRANSMISSÕES EM CANAIS DE SELEÇÃO DE FREQUÊNCIA DINÂMICA MISTA DURANTE A VERIFICAÇÃO DA DISPONIBILIDADE DE CANAL
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) ROHAN DUTTA
 (85) 18/11/2024
 (86) PCT US2022/038565 de 27/07/2022
 (87) WO 2023/239389 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 024014-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 31/05/2023
 (30) 31/05/2022 IN 202241031195
 (51) B01D 35/30 (2006.01), B01D 27/00 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE FILTRO INCLUINDO INTERFACE VEDANTE ELÍPTICA
 (71) CUMMINS FILTRATION INC (US)
 (72) WASSEM ABDALLA; PRAVIN SHANTINATH KADAM; JAYANT SINGH;



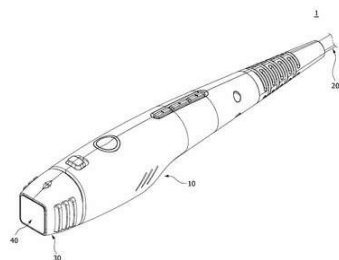
SONIA RAJENDRA KASBEKAR; GERARD MALGORN; HARIPRASAD MOHAN BHALERAO

(85) 18/11/2024

(86) PCT US2023/023925 de 31/05/2023

(87) WO 2023/235351 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024699-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/11/2023

(30) 03/01/2023 KR 10-2023-0000915

(51) A61N 1/40 (2006.01), A61N 1/08 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE PELE COM PROTEÇÃO CONTRA SUPERAQUECIMENTO

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

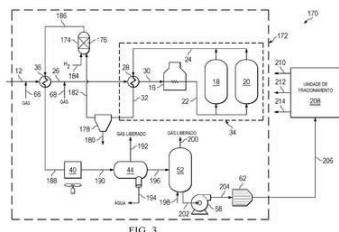
(72) EUN TAEK SEO; JONG SEOK KIM

(85) 27/11/2024

(86) PCT KR2023/017326 de 02/11/2023

(87) WO 2024/147459 de 11/07/2024

(21) BR 11 2024 025618-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/06/2023

(30) 09/06/2022 US 17/806,127

(51) B01D 17/02 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA TRATAR MATÉRIAS-PRIMAS RENOVÁVEIS

(71) DUKE TECHNOLOGIES, LLC. (US)

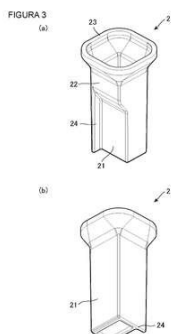
(72) MICHAEL D. ACKERSON; MICHAEL STEVEN BYARS; KYLE ACKERSON; JOHN COLEMAN

(85) 06/12/2024

(86) PCT US2023/068128 de 08/06/2023

(87) WO 2023/240185 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 026387-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/06/2023

(51) G01N 21/03 (2006.01), G01N 21/59 (2006.01)

(54) CÉLULA ÓPTICA E APARELHO DE MEDIÇÃO DE CONCENTRAÇÃO PROVIDO COM A MESMA

(71) AMANO CO., LTD. (JP)

(72) TAKUYA MIYASAKA

(85) 17/12/2024

(86) PCT JP2023/021153 de 07/06/2023

(87) WO WO/2024/252557 de 12/12/2024



Código 1.3.1 - Retificação

O INPI retifica a notificação de entrada na fase nacional brasileira do PCT por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deverá verificar o complemento de despacho. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2022 004717-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 02/09/2020

(30) 12/09/2019 US 16/568,789

(51) E21B 17/07 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA AMORTECIMENTO DE OSCILAÇÕES TORCIONAIS DE UM SISTEMA DE FUNDO DE POÇO

(71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)

(72) ANDREAS HOHL; SASA MIHAJLOVIC

(85) 14/03/2022

(86) PCT US2020/049016 de 02/09/2020

(87) WO 2021/050334 de 18/03/2021

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2684 de 14/06/2022 em relação ao item 71 da mesma, tendo em vista a solicitação contida na petição nº 870220022914 devidamente munida de documentação comprobatória.

(21) BR 11 2024 018197-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação

300

O TERMINAL DE RETRANSMISSÃO DETERMINA, DE ACORDO COM SE A SEGUNDA CONEXÃO ALTO FOI ESTABELECIDO ENTRE O TERMINAL DE RETRANSMISSÃO E O TERMINAL ALTO, SE DEVE USAR A SEGUNDA CONEXÃO ALTO PARA COMUNICAÇÃO ENTRE O TERMINAL INICIADOR E O TERMINAL ALTO

5319

(22) 18/03/2022

(51) H04W 88/04 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO DE RETRANSMISSÃO, TERMINAL INICIADOR E TERMINAL DE RETRANSMISSÃO

(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)

(72) YALI GUO; FEI LU

(85) 04/09/2024

(86) PCT CN2022/081688 de 18/03/2022

(87) WO 2023/173405 de 21/09/2023

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2821 de 28/01/2025 em relação ao item (57) da mesma.



Código 1.3.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da notificação de entrada na fase nacional brasileira do PCT por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o complemento de despacho para tomar ciência da fundamentação da decisão. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2024 022125-3 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

(22) 24/04/2023

(30) 27/04/2022 US 63/363,658

(51) C09D 5/03 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C09C 1/62 (2006.01), C09C 1/00 (2006.01)

(54) PÓS COM DISPERSIBILIDADE MELHORADA E USO DOS MESMOS EM COMPOSIÇÕES E ARTIGOS DE FABRICAÇÃO

(71) COLOR TECHNIQUES, INC. (US)

(72) GEORGE LAMBRIDIS; CAROL EDRIDGE; DAVID DICK

(85) 24/10/2024

(86) PCT US2023/066103 de 24/04/2023

(87) WO 2023/212514 de 02/11/2023

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida, uma vez que o pedido já possuía a mesma publicação na RPI2822.

Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito à Entrada na Fase Nacional do PCT Negado

O INPI nega o restabelecimento de direito à entrada na fase nacional brasileira para o pedido internacional depositado via PCT, conforme normativos vigentes. O depositante deverá verificar o parecer e/ou complemento do despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para tomar ciência dos motivos da decisão. 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 018444-7

Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito à Entrada na Fase Nacional do PCT Negado

(22) 04/02/2023

(71) EESAVYASA TECHNOLOGIES PVT LTD. (IN)

(86) PCT IN2023/050111 de 04/02/2023

(87) WO 2023/148774 de 10/08/2023

A inserção incorreta de data no sistema da empresa não configura justificativa suficiente para que se conceda o restabelecimento de direito, entretanto, neste caso específico, temos ainda que a data incorreta no sistema 05/01/2022, provocaria um adiantamento no prazo máximo para o requerimento de entrada na fase nacional, que sairia de 05/08/2024 para 05/07/2024, não tendo como alegar que esse erro é o responsável pelo atraso, já que o sistema enviaria o alerta um mês antes do que enviaria no caso da data ter sido cadastrada corretamente. Desta forma, a alegação apresentada não configura fato imprevisível, incontornável ou inevitável conforme determinado no art 221 §§1º 2º da LPI. Também não foi configurado que foram tomados pelo depositante os cuidados sérios e constantes necessários para que o fato não acontecesse conforme exigido pelo art 22 § 2º da Portaria INPI 39/2021 para a concessão do pedido de restabelecimento de direito. Diante do exposto, considera-se que o pedido de restabelecimento de direito não poderá ser atendido, por estar em desacordo com a legislação vigente. (para maiores detalhes, vide parecer)



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 022147-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/05/2022

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

(86) PCT CN2022/095901 de 30/05/2022

(87) WO 2022/253167 de 08/12/2022

1) Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240004163 de 16/01/2024 encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). 2) Apresente novas folhas das reivindicações adaptadas ao Art. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250008649 encontra-se fora da norma no que tange às fórmulas/estruturas químicas, visto que algumas não foram identificadas/numeradas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 010702-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/08/2023

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(86) PCT US2023/071809 de 08/08/2023

(87) WO 2024/036123 de 15/02/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240045317 de 28/05/2024 encontra-se fora da norma com relação à identificação de fórmulas matemáticas, sem identificação da mesma. 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 017163-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/01/2023

(71) ZEPHYROS, INC. (US)



(86) PCT US2023/060161 de 05/01/2023

(87) WO 2023/164321 de 31/08/2023

Em aditamento à exigência publicada na RPI 2818 de 07/01/2025, apresente novas folhas de (desenhos) adaptadas ao Art. 16 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250001408 de 08/01/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas. Mais especificamente a numeração deve ocorrer de forma centralizada na parte superior da página, independente se esta está deitada. 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 017184-1 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/03/2023

(71) HOLZBAU UNTERRAINER GMBH (AT) ; MASCHINENBAU
UNTERLERCHER GMBH (AT)

(86) PCT AT2023/000001 de 06/03/2023

(87) WO 2023/168470 de 14/09/2023

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 870240071813 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 0043. 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 017783-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/02/2023

(71) PFIZER INC. (US)

(86) PCT IB2023/051858 de 28/02/2023

(87) WO 2023/166418 de 07/09/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250006679 de 28/01/2025 encontra-se fora da norma, estando a numeração das tabelas incorretas contendo numeração repetida. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207

(21) BR 11 2024 019381-0 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/04/2023

(71) CELGENE CORPORATION (US) ; BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY
(US)

(86) PCT US2023/020129 de 27/04/2023

(87) WO 2023/212147 de 02/11/2023

Apresente documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a



exclusão do depositante BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY do formulário da petição nº 870240091801 de 25/10/2024 considerando que o mesmo está presente no pedido internacional e não houve solicitação de alteração de titularidade do pedido. 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 019649-6 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/03/2023

(71) WUXI BIOLOGICS IRELAND LIMITED (IE)

(86) PCT CN2023/081820 de 16/03/2023

(87) WO 2023/179443 de 28/09/2023

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 870240096650 de 11/11/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 02. 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 020822-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/04/2023

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

(86) PCT EP2023/059214 de 06/04/2023

(87) WO 2023/194561 de 12/10/2023

Apresente novas folhas das reivindicações conforme Art. 57, § ii da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que as apresentadas na petição nº 870240099006 de 21/11/2024 encontram-se fora da norma em relação à localização das alterações no texto, com marcação de tachado indicando remoção, e marcação de sublinhado indicando inclusão ou substituição das reivindicações. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 020858-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/04/2023

(71) EIKONIZO THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2023/017894 de 07/04/2023

(87) WO 2023/196601 de 12/10/2023

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240103174 de 03/12/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das tabelas, mais especificamente a tabela da página 140, 174, 239, 247, 249 do relatório descritivo não está numerada. A exigência deve ser



respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 021899-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/06/2023

(71) KOCHER-PLASTIK MASCHINENBAU GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/065178 de 07/06/2023

(87) WO 2024/037752 de 22/02/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240090185 de 12/11/2024 encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 022154-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/04/2023

(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(86) PCT US2023/019907 de 26/04/2023

(87) WO 2023/212003 de 02/11/2023

Apresente novo relatório descritivo com todas as estruturas químicas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. 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 022349-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/06/2023

(71) MTOLOGY INNOVATIONS LLC (US)

(86) PCT US2023/066408 de 07/06/2023

(87) WO 2023/212731 de 02/11/2023

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à normavigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2023/066408 de 07/06/2023, pois a mesma não foi apresentada até o momento (relatório descritivo)

(21) BR 11 2024 022625-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/04/2023

(71) ARCHER OILTOOLS AS (NO)

(86) PCT NO2023/050099 de 28/04/2023

(87) WO 2023/214882 de 09/11/2023

Apresente novo relatório descritivo umerando a Tabela da página 9 de acordo



com o art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 022632-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2023

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

(86) PCT EP2023/062804 de 12/05/2023

(87) WO 2023/218054 de 16/11/2023

Apresente nova folha do resumo, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora título divergente. 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 022634-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/07/2023

(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(86) PCT EP2023/069640 de 14/07/2023

(87) WO 2024/017789 de 25/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 022635-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/05/2023

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(86) PCT US2023/020660 de 02/05/2023

(87) WO 2023/215267 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 022638-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/04/2023

(71) RÖHM GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/061208 de 28/04/2023

(87) WO 2023/213698 de 09/11/2023

Apresente novas folhas de relatório descritivo e resumo com título adaptado a Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título não está centralizado na página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 022645-0

Código 1.5 - Exigências Diversas



	(22) 04/05/2023 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (86) PCT EP2023/061762 de 04/05/2023 (87) WO 2023/217619 de 16/11/2023 Apresente novo relatório descritivo com todas as expressões matemáticas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 022646-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/05/2023 (71) ESPERION THERAPEUTICS, INC. (US) (86) PCT US2023/020546 de 01/05/2023 (87) WO 2023/215220 de 09/11/2023 Apresente novo relatório descritivo com todas as estruturas químicas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. 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 022648-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/05/2023 (71) CAMM SOLUTIONS (SPAIN) R&D, S.L.U. (ES) (86) PCT EP2023/061816 de 04/05/2023 (87) WO 2023/213953 de 09/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 022650-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 09/05/2023 (71) MAYEKAWA MFG. CO., LTD. (JP) (86) PCT JP2023/017413 de 09/05/2023 (87) WO 2023/219079 de 16/11/2023 Apresente o novo quadro reivindicatório ajustando as reivindicações 3 a 6, conforme Art. 28 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que a apresentada na petição nº 870240092926 não possui a expressão "caracterizado por". 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 023234-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 11/05/2023 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (86) PCT EP2023/062623 de 11/05/2023 (87) WO 2023/217972 de 16/11/2023 1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095558 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095558 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 023239-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 12/05/2023 (71) ADARX PHARMACEUTICALS, INC. (US) (86) PCT US2023/066961 de 12/05/2023 (87) WO 2023/220737 de 16/11/2023 1) Apresente novas folhas do relatório descritivo e reivindicações adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250001175 de 07/01/2025 encontra-se fora da norma com relação à identificação das estruturas químicas, sem identificação sequencial das mesmas. 2) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250001175 de 07/01/2025 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 3) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250001175 de 07/01/2025 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 023241-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 11/05/2023 (71) FOGHORN THERAPEUTICS INC. (US) (86) PCT US2023/021793 de 11/05/2023 (87) WO 2023/220219 de 16/11/2023 1) Apresente novas folhas do relatório descritivo e reivindicações adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na



petição nº 870240095578 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma com relação à identificação das estruturas químicas, sem identificação sequencial das mesmas. 2) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095578 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 3) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095578 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023246-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/05/2023

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

(86) PCT EP2023/063951 de 24/05/2023

(87) WO 2023/227675 de 30/11/2023

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095594 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095594 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023249-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/12/2022

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

(86) PCT CN2022/136923 de 06/12/2022

(87) WO 2023/216571 de 16/11/2023

Comprove que o signatário da petição nº 870240095600 de 07/11/2024 tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que conforme determinado pelo Art. 216 da Lei 9.279/1996, os atos previstos nesta Lei deverão ser praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados. 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 023254-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/03/2023



(71) RALLIS INDIA LIMITED (IN)

(86) PCT IN2023/050249 de 16/03/2023

(87) WO 2023/218475 de 16/11/2023

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250000858 de 06/01/2025 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095614 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 3) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250000858 de 06/01/2025 encontra-se fora da norma em relação ao título, não apresentando o título centralizado. 4) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095614 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, não apresentando o título centralizado. 5) Apresente novas folhas dos desenhos adaptadas ao Art. 38 inciso III da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250000858 de 06/01/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos desenhos, contendo numeração repetida. 6) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos Art.26 III da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250000858 de 06/01/2025 encontra-se fora da norma não contendo na lista de figuras todas as figuras apresentadas no documento de desenhos. 7) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250000858 de 06/01/2025 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, sem identificação sequencial das mesmas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023263-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/06/2023

(71) FIVES FCB (FR)

(86) PCT FR2023/050957 de 23/06/2023

(87) WO 2024/003489 de 04/01/2024

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095634 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, não apresentando o título centralizado. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095634 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, não apresentando o título centralizado. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada



por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023264-6 Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 11/05/2023
(71) ENIFERBIO OY (FI)
(86) PCT FI2023/050259 de 11/05/2023
(87) WO 2023/218130 de 16/11/2023
1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095635 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, não apresentando o título centralizado. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095635 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, não apresentando o título centralizado. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023265-4 Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 28/03/2023
(71) INDUSTRIAS CHILENAS DE ALAMBRE INCHALAM S.A. (CL)
(86) PCT CL2023/050027 de 28/03/2023
(87) WO 2023/216005 de 16/11/2023
1) Apresente os desenhos, conforme pedido internacional inicialmente depositado, pois o mesmo não foi apresentado até o momento e constam no relatório descritivo. 2) Apresente procuração regular, uma vez que a procuração apresentada na petição nº 870240100953 de 27/11/2024 não contempla poderes específicos para receber citações judiciais, conforme determinado no Art. 217 da Lei nº 9.279/1996.3) 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 870240100953 de 27/11/2024 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (apresentação de procuração e correção de dados devido à falha do interessado) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.

(21) BR 11 2024 023266-2 Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 13/05/2022
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(86) PCT EP2022/063092 de 13/05/2022
(87) WO 2023/217394 de 16/11/2023
1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº



870240095640 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novas folhas de relatório descritivo adaptadas ao Art. 16 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095640 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas. 3) Apresente novas reivindicações adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095640 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma não apresentando a identificação centralizada. 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 023273-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2023

(71) CORNER THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2023/066974 de 12/05/2023

(87) WO 2023/220746 de 16/11/2023

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095652 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095652 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023276-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/06/2023

(71) VITAL BIOSCIENCES INC. (CA)

(86) PCT IB2023/000358 de 09/06/2023

(87) WO 2023/237933 de 14/12/2023

Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095659 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, não apresentando o título centralizado. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023279-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/05/2023

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

(86) PCT EP2023/062545 de 11/05/2023



(87) WO 2023/217933 de 16/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240095669 de 07/11/2024 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial das mesmas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207

(21) BR 11 2024 023354-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/05/2023

(71) BRASKEM S.A. (BR/BA)

(86) PCT IB2023/020028 de 11/05/2023

(87) WO 2023/218248 de 16/11/2023

Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência em relação aos depositantes do pedido na fase nacional, uma vez que constam dois titulares na publicação internacional WO/2023/218248, de 16/11/2023.

(21) BR 11 2024 023358-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/05/2022

(71) GENENTECH, INC. (US)

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

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

Solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequências, pois o apresentado não está em formato XML.

(21) BR 11 2024 023360-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/07/2023

(71) DONGGUAN PINEAPPLE PROTECTION CO., LTD (CN)

(86) PCT CN2023/105460 de 01/07/2023

(87) WO 2023/217302 de 16/11/2023

Apresentar a tradução simples da folha de rosto das certidões de depósito das prioridades reivindicadas ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores, conforme Art. 15 da Portaria INPI 39/2021.

(21) BR 11 2024 023372-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/05/2023

(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(86) PCT US2023/021909 de 11/05/2023

(87) WO 2023/220289 de 16/11/2023

Apresentar novas folhas do relatório descritivo traduzido, adaptadas ao Art. 26 da Portaria/INPI/nº14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. A exigência deve ser



respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023390-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/05/2023

(71) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL)

(86) PCT US2023/021904 de 11/05/2023

(87) WO 2023/220286 de 16/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, uma vez que o conjunto apresentado tem marcações indevidas no cabeçalho das páginas.

(21) BR 11 2024 023426-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/05/2023

(71) EXELIXIS, INC. (US)

(86) PCT US2023/066811 de 10/05/2023

(87) WO 2023/220620 de 16/11/2023

Reapresentar, em até 60 (sessenta) dias, o relatório descritivo na petição nº 870250000460 de 03/01/2025 contendo 258 páginas, ou confirmar ser um erro de preenchimento e reenviar o conteúdo com paginação correta.

(21) BR 11 2024 023489-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/05/2023

(71) PALFINGER AG (AT)

(86) PCT AT2023/060150 de 08/05/2023

(87) WO 2023/215925 de 16/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023494-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2023

(71) SICHUAN HUIYU PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; SICHUAN HUIYU SEACROSS PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2023/095304 de 19/05/2023

(87) WO 2023/222115 de 23/11/2023

1) Apresente novas folhas do relatório descritivo alterados para a fase nacional (Págs. 899 a 1198) adaptadas ao Arts. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240096539 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das tabelas e fórmulas/estruturas químicas, já que



existem tabelas e fórmulas/ estruturas químicas não numeradas. 2) Apresente documento de cessão específico dos co-titulares ?Sichuan Huiyu Haiyue Pharmaceutical Technology Co., Ltd.? e ?Sichuan Technology Co., Ltd.? da prioridade CN 202210550737-5 para pelo menos um dos depositantes do PCT/CN2023/095304, conforme determinado pelas Regras 4.17(iii) e 51bis.1(a) (iii) do Regulamento de Execução do PCT. 3) Apresente documento de cessão específico do co-titular ?Sichuan Huiyu Haiyue Pharmaceutical Technology Co., Ltd.? da prioridade CN 202211367769-8 para pelo menos um dos depositantes do PCT/CN2023/095304, conforme determinado pelas Regras 4.17(iii) e 51bis.1(a)(iii) do Regulamento de Execução do PCT. 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 023496-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2023

(71) INTEGRA THERAPEUTICS (ES) ; UNIVERSITAT POMPEU FABRA (ES)

(86) PCT EP2023/062736 de 12/05/2023

(87) WO 2023/218021 de 16/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240096563 de 11/11/2024 encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023515-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2023

(71) C4X DISCOVERY LIMITED (GB)

(86) PCT GB2023/051246 de 12/05/2023

(87) WO 2023/218203 de 16/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Arts. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240110340 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das tabelas e fórmulas/estruturas químicas, já que existem tabelas e fórmulas/ estruturas químicas não numeradas/identificadas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023518-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/05/2023

(71) IMI SYSTEMS LTD. (IL)

(86) PCT IL2023/050483 de 10/05/2023

(87) WO 2023/218458 de 16/11/2023

Apresente novas folhas do resumo adaptadas ao Art. 18 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240096652 de 11/11/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à localização da palavra resumo, visto que deve vir acima do título. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023532-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/05/2023

(71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)

(86) PCT IL2023/050490 de 11/05/2023

(87) WO 2023/218465 de 16/11/2023

1) Apresente novas folhas das reivindicações conforme Art. 18 Portaria nº 14/2024, uma vez que as páginas apresentadas na petição nº 870240096724 não possui a expressão "reivindicações" centralizada. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos Arts. 17, 19, 20 e 26, III da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240096724 encontra-se fora da norma: não foi encontrada a lista de figuras; existem partes do relatório que não estão na cor preta (inclusive tabelas que não podem ter fundo colorido nem cinza); algumas tabelas e fórmulas não foram identificadas de forma sequencial; existem gráficos e figuras no relatório, o que não é permitido. 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 023533-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/05/2023

(71) INCREVET, INC. (US)

(86) PCT US2023/067036 de 16/05/2023

(87) WO 2023/225492 de 23/11/2023

1) Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado nas petições nº 870240096731 e 870250002577 encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Arts. 17 e 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250002577 encontra-se fora da norma: existem fórmulas/estruturas químicas não numeradas; a página 92 não possui um número mínimo de 20 linhas. 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 023534-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/05/2023



(71) CHARACTER BIOSCIENCES, INC. (US)

(86) PCT US2023/067012 de 15/05/2023

(87) WO 2023/220756 de 16/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240096733 de 12/11/2024 encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023536-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2023

(71) DICE MOLECULES SV, INC. (US)

(86) PCT US2023/066968 de 12/05/2023

(87) WO 2023/220741 de 16/11/2023

1) Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240109538 de 23/12/2024 encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Arts. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240109538 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das tabelas e fórmulas/estruturas químicas, já que existem tabelas e fórmulas/ estruturas químicas não numeradas ou com numeração não consecutiva. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023541-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/06/2023

(71) HYDAC FILTERTECHNIK GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/065830 de 13/06/2023

(87) WO 2023/247270 de 28/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240096755 de 12/11/2024 encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023623-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2023



(71) GENMAB A/S (DK) ; BIONTECH SE (DE)

(86) PCT EP2023/062798 de 12/05/2023

(87) WO 2023/218051 de 16/11/2023

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023626-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/05/2022

(71) NEC CORPORATION (JP)

(86) PCT CN2022/093531 de 18/05/2022

(87) WO 2023/220963 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023627-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2023

(71) ARJUNA NATURAL PRIVATE LIMITED (IN)

(86) PCT IB2023/054917 de 12/05/2023

(87) WO 2023/218415 de 16/11/2023

Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240101219 encontra-se fora da norma em relação à centralização do título. Apresente novo relatório descritivo com todas as estruturas químicas e Tabelas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023629-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2023

(71) VENTUS THERAPEUTICS U.S., INC. (US)

(86) PCT US2023/066934 de 12/05/2023

(87) WO 2023/220715 de 16/11/2023

Apresente novo relatório descritivo e nova reivindicação com todas as fórmulas e estruturas químicas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.



(21) BR 11 2024 023634-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 12/05/2023 (71) ANICELL BIOTECH, LLC (US) (86) PCT US2023/022088 de 12/05/2023 (87) WO 2023/220399 de 16/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos, como entre os parágrafos 75-76. Apresente nesse novo relatório descritivo, todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial (pág 42) de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 023636-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/05/2023 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) (86) PCT US2023/066634 de 05/05/2023 (87) WO 2023/220549 de 16/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). Apresente novo relatório descritivo e nova reivindicação com todas as fórmulas e estruturas químicas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 023637-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 12/05/2023 (71) GREEN SOL-GEL LTD (GB) (86) PCT GB2023/051260 de 12/05/2023 (87) WO 2023/218212 de 16/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que está fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos (o último parágrafo não foi numerado. 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 023639-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/05/2023 (71) SHANXI JINBO BIO-PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; FUDAN UNIVERSITY (CN)



(86) PCT CN2023/094186 de 15/05/2023

(87) WO 2023/217286 de 16/11/2023

Apresente novo relatório descritivo com todas as estruturas químicas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. 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 023649-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2023

(71) SAPERATEC GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/062840 de 12/05/2023

(87) WO 2023/218070 de 16/11/2023

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023653-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2023

(71) AGRIVIDA, INC. (US)

(86) PCT US2023/022026 de 12/05/2023

(87) WO 2023/220362 de 16/11/2023

Apresente novas folhas de reivindicações adaptadas a Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240097087 possui duas reivindicações com nº 37. 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 023654-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/04/2023

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(86) PCT CN2023/086032 de 03/04/2023

(87) WO 2023/226597 de 30/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023655-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/05/2023



(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(86) PCT EP2023/062987 de 15/05/2023

(87) WO 2023/222610 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023656-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/05/2023

(71) TITANIUM TECHNOLOGY S.L. (ES)

(86) PCT EP2023/062912 de 15/05/2023

(87) WO 2023/218090 de 16/11/2023

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023658-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/05/2023

(71) ZTE CORPORATION (CN)

(86) PCT CN2023/094652 de 17/05/2023

(87) WO 2023/226838 de 30/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023660-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/05/2023

(71) ADVANCED DRAINAGE SYSTEMS, INC. (US)

(86) PCT US2023/022582 de 17/05/2023

(87) WO 2023/225115 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.



(21) BR 11 2024 023662-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 17/05/2023 (71) HINOVA PHARMACEUTICALS INC. (CN) (86) PCT CN2023/094686 de 17/05/2023 (87) WO 2023/222011 de 23/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). Apresente novo relatório descritivo com todas as estruturas químicas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 023663-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 11/05/2023 (71) NSK LTD. (JP) (86) PCT JP2023/017692 de 11/05/2023 (87) WO 2023/223930 de 23/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 023666-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/04/2023 (71) VOITH PATENT GMBH (DE) (86) PCT EP2023/058927 de 05/04/2023 (87) WO 2023/222300 de 23/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 023667-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 12/06/2023 (71) BIOCARE GESELLSCHAFT FÜR BIOLOGISCHE SCHUTZMITTEL MBH (DE) ; OTTO-VON-GUERICKE-UNIVERSITÄT MAGDEBURG (DE)



(86) PCT EP2023/065633 de 12/06/2023

(87) WO 2023/242113 de 21/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023668-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 04/07/2022

(71) ZTE CORPORATION (CN)

(86) PCT CN2022/103714 de 04/07/2022

(87) WO 2024/007124 de 11/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023669-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/05/2023

(71) K36 THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2023/022643 de 18/05/2023

(87) WO 2023/225141 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...).

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas e estruturas químicas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. Apresente nova reivindicação com todas as Tabelas e estruturas químicas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023670-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/05/2023

(71) ADAMA AGAN LTD. (IL)

(86) PCT IL2023/050551 de 29/05/2023

(87) WO 2023/233400 de 07/12/2023

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de



forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023673-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/05/2023

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(86) PCT US2023/023203 de 23/05/2023

(87) WO 2023/230039 de 30/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023675-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/06/2022

(71) SYMRISE AG (DE)

(86) PCT EP2022/064914 de 01/06/2022

(87) WO 2023/232245 de 07/12/2023

Apresente nova reivindicação com todas as estruturas químicas (Fórmula VI) identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas e estruturas ou fórmulas químicas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. Além disso, ajuste as cores das tabelas conforme Art. 17 Portaria nº 14/2024, uma vez que as apresentadas estão com fundo colorido. Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023677-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2023

(71) THE CHILDREN'S HOSPITAL OF PHILADELPHIA (US)

(86) PCT US2023/022066 de 12/05/2023

(87) WO 2023/220386 de 16/11/2023

Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma em relação ao tamanho (menos de 50 palavras). 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 023682-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/05/2023

(71) UMOJA BIOPHARMA, INC. (US)

(86) PCT US2023/067136 de 17/05/2023

(87) WO 2023/225569 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023686-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/05/2023

(71) WUXI BIOLOGICS IRELAND LIMITED (IE)

(86) PCT CN2023/094711 de 17/05/2023

(87) WO 2023/222017 de 23/11/2023

Esclareça, com documentos comprobatórios, a divergência entre o nome do titular da prioridade PCT/CN2022/093524 e o constante na declaração enviada na petição nº 870240097192 . Cabe frisar que o prazo para o envio do documento de cessão da prioridade já expirou. Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). Além disso, numere todas as Tabelas apresentadas, de acordo com o art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, pois o conteúdo enviado algumas não estão identificadas. Além disso, ajuste as cores das tabelas conforme Art. 17 Portaria nº 14/2024, uma vez que as apresentadas estão com fundo colorido. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023688-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/05/2023

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

(86) PCT US2023/023058 de 22/05/2023

(87) WO 2023/229970 de 30/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e



deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023689-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/09/2022

(71) GUANGDONG JIANERSHENG PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2022/116954 de 05/09/2022

(87) WO 2023/221338 de 23/11/2023

Apresente nova reivindicação com todas as Tabelas e estruturas químicas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. Apresente novo relatório descritivo numerando todas as estruturas químicas e de forma sequencial, de acordo com o art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, pois o conteúdo enviado algumas estruturas não estão identificadas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023690-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/05/2023

(71) OXIWEAR, INC. (US)

(86) PCT US2023/067008 de 15/05/2023

(87) WO 2023/225479 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). Além disso, numere todas as Tabelas apresentadas, de acordo com o art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, pois o conteúdo enviado algumas não estão identificadas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023691-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2023

(71) PROXCONTROL IP B.V. (NL)

(86) PCT NL2023/050264 de 12/05/2023

(87) WO 2023/219508 de 16/11/2023

Apresente novas folhas de relatório descritivo e resumo com título adaptado a Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título não está centralizado. 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 023693-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 04/05/2023



(71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)

(86) PCT US2023/020938 de 04/05/2023

(87) WO 2023/224815 de 23/11/2023

Apresente nova reivindicação com todas as estruturas químicas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. Apresente novo relatório descritivo com todas as estruturas químicas e Tabelas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023694-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/06/2023

(71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH)

(86) PCT US2023/026454 de 28/06/2023

(87) WO 2024/006360 de 04/01/2024

Apresente documento de cessão específico do co-titular BAXTER HEALTH SA da prioridade US 63/356,394 para os depositantes do PCT/US2023/026454 de modo que eles tenham o direito de reivindicá-la na fase nacional brasileira, conforme determinado pelas Regras 4.17(iii) e 51bis.1(a)(iii) do Regulamento de Execução do PCT. Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023698-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/05/2023

(71) IKENA ONCOLOGY, INC. (US)

(86) PCT US2023/023482 de 25/05/2023

(87) WO 2023/230205 de 30/11/2023

Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma em relação ao tamanho (menos de 50 palavras). Apresente nova reivindicação com todas as estruturas químicas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. Apresente novo relatório descritivo numerando todas as fórmulas e estruturas químicas, de acordo com o art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024. Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta)



dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023701-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/05/2023

(71) NOVOZYMES A/S (DK)

(86) PCT EP2023/063046 de 16/05/2023

(87) WO 2023/222648 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023706-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/05/2023

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

(86) PCT US2023/023062 de 22/05/2023

(87) WO 2023/229973 de 30/11/2023

Apresentar novas folhas do relatório descritivo traduzido e resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma, com o uso de expressão adicional antes do título. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023712-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/05/2023

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

(86) PCT US2023/021810 de 11/05/2023

(87) WO 2023/220226 de 16/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, uma vez que o conjunto apresentado tem marcações indevidas no cabeçalho das páginas.

(21) BR 11 2024 023716-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/05/2023

(71) BIOVERSYS AG (CH)

(86) PCT IB2023/000269 de 16/05/2023

(87) WO 2023/223094 de 23/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, resumo e desenhos do pedido, uma vez que os conjuntos apresentados estão em desacordo com a Portaria INPI 14/2024, Artigos 16, 26 e 39. (retirada de



expressão anterior ao título no relatório descritivo e correção da numeração de suas páginas, tradução dos textos explicativos dos desenhos)

(21) BR 11 2024 023730-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/05/2023

(71) ADAMA AGAN LTD. (IL)

(86) PCT CN2023/094177 de 15/05/2023

(87) WO 2023/221918 de 23/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório traduzido, uma vez que o conjunto apresentado não tem a expressão "caracterizado por" em cada reivindicação. (ver item 29)

(21) BR 11 2024 023743-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/05/2023

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(86) PCT EP2023/063271 de 17/05/2023

(87) WO 2023/222768 de 23/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório traduzido com o termo "reivindicações" centralizado na página, conforme Art. 18 da Portaria INPI 14/2024.

(21) BR 11 2024 023756-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/05/2023

(71) THE LYCRA COMPANY LLC (US)

(86) PCT US2023/067023 de 15/05/2023

(87) WO 2023/220760 de 16/11/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido com as tabelas numeradas de forma sequencial, conforme Art. 20 da Portaria INPI 14/2024.

(21) BR 11 2024 023861-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/05/2023

(71) BASF SE (DE)

(86) PCT EP2023/061927 de 05/05/2023

(87) WO 2023/222410 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 16 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240097794 de 14/11/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas. Cumpre frisar que existe erro na numeração da página 42. 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 023864-4

Código 1.5 - Exigências Diversas



(22) 04/05/2023

(71) GREAT WALL MOTOR COMPANY LIMITED (CN)

(86) PCT CN2023/092095 de 04/05/2023

(87) WO 2023/221775 de 23/11/2023

Apresente novas folhas das reivindicações adaptadas aos Arts. 18 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240097807 encontra-se fora da norma visto que o termo "reivindicações" deve ser centralizado, acima do início do texto. 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 023875-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/05/2023

(71) SPEIRA GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/063374 de 17/05/2023

(87) WO 2023/222824 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023882-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/05/2023

(71) CHINOOK THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2023/022681 de 18/05/2023

(87) WO 2023/225163 de 23/11/2023

1) Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 28, II da Portaria nº 14/2024, uma vez que a reivindicação 112 do conjunto apresentado na petição nº 870240099317 de 22/11/2024 não possui a expressão citada. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240099317 de 22/11/2024 encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). 3) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240099317 encontra-se fora da norma no que tange à tabelas e fórmulas/estruturas químicas, visto que algumas não foram identificadas/numeradas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.



(21) BR 11 2024 023883-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 25/04/2023 (71) GRANT PRIDECO, INC. (US) (86) PCT US2023/019707 de 25/04/2023 (87) WO 2023/224774 de 23/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26, II da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240097867 de 14/11/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 023885-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/05/2023 (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US) (86) PCT US2023/022697 de 18/05/2023 (87) WO 2023/225172 de 23/11/2023 Apresente nova folha do resumo adaptada ao Art. 18 Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240097872 encontra-se fora da norma pois a palavra resumo deve ser localizada no topo da página, antes do título. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 023888-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 16/05/2023 (71) EINSTED CORPORATION (US) (86) PCT US2023/022425 de 16/05/2023 (87) WO 2023/225024 de 23/11/2023 1) Apresente nova folha do resumo adaptadas aos Arts. 40, I da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250002626 encontra-se fora da norma: o documento deve ser iniciado pelo título centralizado e separado do texto do resumo. 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 870250002626 de 13/01/2025 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (apresentação de modificações no pedido e complementação da tradução do pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.
(21) BR 11 2024 023898-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 07/06/2023



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

(86) PCT EP2023/065289 de 07/06/2023

(87) WO 2023/242034 de 21/12/2023

1) Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240097899 de 14/11/2024 encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240097899 encontra-se fora da norma no que tange às tabelas, visto que algumas não foram identificadas/numeradas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023900-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/05/2023

(71) GRAIN WEEVIL CORPORATION (US)

(86) PCT US2023/067090 de 17/05/2023

(87) WO 2023/225535 de 23/11/2023

1) Apresente procuração regular, uma vez que na procuração apresentada na petição nº 870240097905 de 14/11/2024 existem 4 outorgantes e somente um deles é depositante do pedido. No entanto, somente existem as assinaturas dos 3 outorgantes que não são depositantes do pedido, faltando a assinatura com cargo do signatário do representante da depositante ?Grain Weevil Corporation?. Ademais, o documento não possui o poder expresso de receber citações judiciais conforme determinado no Art. 217 da Lei nº 9.279/1996. 2) Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 28, II da Portaria nº 14/2024, uma vez que as apresentadas na petição nº 870240097905 não possuem a expressão citada. 3) Apresente novas folhas dos desenhos, conforme Art. 3º, IV da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conjunto apresentado possui diversos termos que não estão em língua portuguesa. 4) Apresente nova folha do resumo, conforme Art. 40, I da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conjunto apresentado não se encontra com o título centralizado nem separado do texto do resumo. 5) Apresente novas folhas do relatório descritivo, conforme Art. 26, II da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conjunto apresentado possui diversos parágrafos numerados, mas que não constam como parágrafos. Como exemplo, cita-se os parágrafos (exemplos não exaustivos) 132, 133 e 134. 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 e cumpre frisar que nesta fase do pedido não é necessária a apresentação de tradução juramentada, bastando uma tradução simples dos documentos.

(21) BR 11 2024 023901-2

Código 1.5 - Exigências Diversas



(22) 19/05/2023

(71) METCON TECHNOLOGIES, LLC (US)

(86) PCT US2023/022874 de 19/05/2023

(87) WO 2023/225279 de 23/11/2023

Apresente nova folha do resumo adaptada ao Art. 18 Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240097909 encontra-se fora da norma pois a palavra resumo deve ser localizada no topo da página, antes do título. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023921-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2023

(71) GEORG-AUGUST-UNIVERSITÄT GÖTTINGEN STIFTUNG

ÖFFENTLICHEN RECHTS, UNIVERSITÄTSMEDIZIN (DE) ;

GEORG-AUGUST-UNIVERSITÄT GÖTTINGEN STIFTUNG ÖFFENTLICHEN RECHTS (DE)

(86) PCT EP2023/063457 de 19/05/2023

(87) WO 2023/222865 de 23/11/2023

1) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240097985 encontra-se fora da norma no que tange às tabelas e fórmulas/estruturas químicas, visto que algumas não foram identificadas/numeradas. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26, II da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240097985 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos, visto que alguns parágrafos estão fora de ordem (exemplo: página 31 do relatório descritivo). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 023953-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/06/2023

(71) TOYODA IRON WORKS CO., LTD (JP)

(86) PCT JP2023/020622 de 02/06/2023

(87) WO 2023/238787 de 14/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024011-8

Código 1.5 - Exigências Diversas



(22) 16/05/2023

(71) HEUBACH HOLDING SWITZERLAND AG (LTD) (CH)

(86) PCT EP2023/063154 de 16/05/2023

(87) WO 2023/222712 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que está fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos (págs 14 a 16). 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 024015-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/05/2023

(71) THE HENRY M. JACKSON FOUNDATION FOR THE ADVANCEMENT OF MILITARY MEDICINE, INC. (US)

(86) PCT US2023/067128 de 17/05/2023

(87) WO 2023/235660 de 07/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024016-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/05/2023

(71) SONOS, INC. (US)

(86) PCT US2023/066776 de 09/05/2023

(87) WO 2023/225448 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024017-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2023

(71) ELANCO US INC. (US)

(86) PCT US2023/022074 de 12/05/2023

(87) WO 2023/224882 de 23/11/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A



exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024546-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/04/2023

(71) SHANXI JINBO BIO-PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2023/087212 de 10/04/2023

(87) WO 2024/016740 de 25/01/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial (pág 26) de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024937-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/07/2023

(71) PLASTIC OMNIUM ADVANCED INNOVATION AND RESEARCH (BE)

(86) PCT EP2023/071050 de 28/07/2023

(87) WO 2024/023323 de 01/02/2024

Apresente novas folhas de relatório descritivo e resumo com título adaptado a Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título não está centralizado na página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 024943-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/06/2023

(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2023/023814 de 27/06/2023

(87) WO 2024/014281 de 18/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 025199-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/06/2023

(71) BLOSSOM ENERGY, INC. (JP)

(86) PCT JP2023/021275 de 08/06/2023

(87) WO 2023/243524 de 21/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o



uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 025578-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/06/2023

(71) APPLIED CARBON, INC. (US)

(86) PCT US2023/024611 de 06/06/2023

(87) WO WO/2023/239744 de 14/12/2023

Apresente novas folhas de relatório descritivo e resumo com título adaptado a Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título não está centralizado na página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 026951-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/12/2023

(71) GOOGLE LLC (US)

(86) PCT US2023/086511 de 29/12/2023

(87) WO WO/2024/145626 de 04/07/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 027663-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/02/2024

(71) GOOGLE LLC (US)

(86) PCT US2024/016362 de 19/02/2024

(87) WO 2025/006009 de 02/01/2025

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas e expressões matemáticas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 000429-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/07/2023



(71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)

(86) PCT EP2023/069459 de 13/07/2023

(87) WO 2024/017753 de 25/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 000489-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/07/2023

(71) HENGST SE (DE)

(86) PCT EP2023/069495 de 13/07/2023

(87) WO 2024/013305 de 18/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). Apresente também no novo relatório descritivo todas as expressões matemáticas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.



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 021710-8 A2	Código 1.5.1 - Publicação Anulada (22) 18/04/2023 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2023/088883 de 18/04/2023 (87) WO 2023/207666 de 02/11/2023 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2024 022109-1	Código 1.5.1 - Publicação Anulada (22) 28/04/2023 (71) JOST-WERKE DEUTSCHLAND GMBH (DE) (86) PCT IB2023/054424 de 28/04/2023 (87) WO 2023/209656 de 02/11/2023 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2024 022110-5 A2	Código 1.5.1 - Publicação Anulada (22) 04/05/2023 (71) PAIRWISE PLANTS SERVICES, INC. (US) ; MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) (86) PCT US2023/066579 de 04/05/2023 (87) WO 2023/215809 de 09/11/2023 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2024 022141-5	Código 1.5.1 - Publicação Anulada (22) 22/02/2023 (71) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP) (86) PCT JP2023/006382 de 22/02/2023 (87) WO 2023/243150 de 21/12/2023 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2024 022145-8	Código 1.5.1 - Publicação Anulada (22) 24/04/2023 (71) NIPPON SHINYAKU CO., LTD. (JP) (86) PCT JP2023/016163 de 24/04/2023



	(87) WO 2023/210599 de 02/11/2023 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2024 022147-4	Código 1.5.1 - Publicação Anulada (22) 25/04/2023 (71) AFFORDABLE WIRE MANAGEMENT, LLC (US) (86) PCT US2023/066186 de 25/04/2023 (87) WO 2023/212561 de 02/11/2023 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2024 022148-2	Código 1.5.1 - Publicação Anulada (22) 25/04/2023 (71) ATOSSA THERAPEUTICS, INC. (US) (86) PCT US2023/019814 de 25/04/2023 (87) WO 2023/211939 de 02/11/2023 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2024 022152-0	Código 1.5.1 - Publicação Anulada (22) 24/04/2023 (71) FIRST MODE IPP LIMITED (GB) (86) PCT US2023/066129 de 24/04/2023 (87) WO 2023/212528 de 02/11/2023 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2024 022158-0	Código 1.5.1 - Publicação Anulada (22) 24/04/2023 (71) NESTED THERAPEUTICS, INC. (US) (86) PCT US2023/019588 de 24/04/2023 (87) WO 2023/211812 de 02/11/2023 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2024 022427-9 A2	Código 1.5.1 - Publicação Anulada (22) 24/04/2023 (71) ELC MANAGEMENT LLC (US) (86) PCT US2023/019627 de 24/04/2023 (87) WO 2023/211841 de 02/11/2023 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida.



(21) BR 11 2024 022431-7 Código 1.5.1 - Publicação Anulada
 (22) 28/04/2023
 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
 (86) PCT US2023/020464 de 28/04/2023
 (87) WO 2023/212359 de 02/11/2023
 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2024 022460-0 Código 1.5.1 - Publicação Anulada
 (22) 02/05/2023
 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
 (86) PCT EP2023/061574 de 02/05/2023
 (87) WO 2023/213826 de 09/11/2023
 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2024 022473-2 Código 1.5.1 - Publicação Anulada
 (22) 28/04/2023
 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
 (86) PCT EP2023/061392 de 28/04/2023
 (87) WO 2023/213740 de 09/11/2023
 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida.



Código 1.5.3 - Exigência Anulada

O INPI anula a exigência por ter sido indevida, conforme justificativa informada em complemento do despacho. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2024 018644-0 A2	Código 1.5.3 - Exigência Anulada (22) 10/03/2023 (71) JKT BIOPHARMA CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2023/080920 de 10/03/2023 (87) WO 2023/169572 de 14/09/2023 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2815 de 17/12/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2024 019445-0 A2	Código 1.5.3 - Exigência Anulada (22) 21/03/2023 (71) MAA'VA INC. (US) (86) PCT US2023/015739 de 21/03/2023 (87) WO 2023/183282 de 28/09/2023 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2817 de 31/12/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2024 021448-6 A2	Código 1.5.3 - Exigência Anulada (22) 13/03/2023 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US) (86) PCT SG2023/050159 de 13/03/2023 (87) WO 2023/211365 de 02/11/2023 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2024 021467-2 A2	Código 1.5.3 - Exigência Anulada (22) 19/04/2023 (71) EMERSON SCOTT BARRON (US) ; RYAN THOMAS BARRON (US) (86) PCT US2023/019046 de 19/04/2023 (87) WO 2023/205199 de 26/10/2023 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2024 022410-4	Código 1.5.3 - Exigência Anulada (22) 28/04/2023 (71) VERDEGO AERO, INC. (US) (86) PCT NL2023/050229 de 28/04/2023 (87) WO 2023/211278 de 02/11/2023



Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida.



Código Depósito**Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado**

O INPI considera depositado o pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção, após ter concluído seu exame formal. O parecer está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O conteúdo do pedido será publicado na Revista da Propriedade Industrial (RPI) após 18 (dezoito) meses em sigilo, contados a partir da data do depósito ou da prioridade mais antiga. O depositante poderá solicitar que essa publicação seja antecipada. No caso do pedido de Certificado de Adição, este será divulgado após a publicação do pedido principal. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento aos prazos e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2024 007255-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado
	(22) 14/04/2024
	(71) ANWAR KAMEL (BR/PR)

(21) BR 10 2024 008878-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado
	(22) 05/05/2024
	(71) FERNANDA GUERRA LIMA MEDEIROS BORSAGLI (BR/MG)

(21) BR 10 2024 011773-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado
	(22) 11/06/2024
	(71) GERMANO SCHINKOETH REIS (BR/RJ)

(21) BR 10 2024 014547-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado
	(22) 16/07/2024
	(71) JULIAN LEÃO PARRA (BR/SP)

(21) BR 10 2024 014655-7	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 014851-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/07/2024 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 015257-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/07/2024 (71) GERMANO SCHINKOETH REIS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 016043-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/08/2024 (71) COMBIO ENERGIA S.A (BR/SP)
(21) BR 10 2024 016323-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/08/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 016387-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2024 016417-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/08/2024 (71) NEOVISION LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2024 016975-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/08/2024 (71) EUROFARMA LABORATÓRIOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 017991-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/08/2024 (71) IMUNOTICK PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO S.A (BR/SP) ; INSTITUTO BUTANTAN (BR/SP)



(21) BR 10 2024 018101-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/09/2024 (71) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO (BR/SP) ; EMIPHARMA INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS FARMACOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 018132-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/09/2024 (71) PUMP TECHNOLOGY SOLUTIONS PS GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 018139-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/09/2024 (71) SHINAGAWA REFRATÁRIOS DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 018154-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/09/2024 (71) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 018163-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/09/2024 (71) PROGRESS RAIL LOCOMOTIVE INC. (US)
(21) BR 10 2024 018183-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/09/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 018191-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/09/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 018763-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/09/2024 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)



(21) BR 10 2024 018796-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/09/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG)
(21) BR 10 2024 018848-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/09/2024 (71) SOLUTIONS INDÚSTRIA COMÉRCIO E SERVIÇOS DE EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 018865-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 018871-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/09/2024 (71) GUERRA IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 018933-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/09/2024 (71) BIOPRO PRODUTOS , PESQUISA E TREINAMENTO DE BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SC) ; 4FEEDSTOCK TECNOLOGIA E INOVACAO EM SUSTENTABILIDADE LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 018953-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/09/2024 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 10 2024 018961-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/09/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 018979-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/09/2024 (71) ANGELA MARIA WILGES (BR/SP)



(21) BR 10 2024 018984-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/09/2024 (71) AIRBUS OPERATIONS, S.L.U. (ES)
(21) BR 10 2024 018988-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/09/2024 (71) EVOLUTIX GESTÃO DE TECNOLOGIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 018999-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/09/2024 (71) DRIL-QUIP, INC. (US)
(21) BR 10 2024 019008-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/09/2024 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2024 019131-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/09/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 019303-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/09/2024 (71) BINDING SOLUTIONS LTD (GB)
(21) BR 10 2024 019318-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/09/2024 (71) SOLCERA DO BRASIL MATERIAIS AVANÇADOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 019323-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/09/2024 (71) GAPLAST GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 019324-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Depositado (22) 19/09/2024 (71) SAIPEM DO BRASIL SERVICOS DE PETROLEO LTDA. (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA)
(21) BR 10 2024 019405-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/09/2024 (71) HAZELETT STRIP-CASTING CORPORATION (US)
(21) BR 10 2024 019571-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/09/2024 (71) FRANCYS PERUZZI SALEH (BR/RS)
(21) BR 10 2024 019659-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/09/2024 (71) ENEVA S.A. (BR/RJ) ; INESC P&D BRASIL - INSTITUTO DE ENGENHARIA DE SISTEMAS E COMPUTADORES, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DO BRASIL (BR/SP)
(21) BR 10 2024 019926-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/09/2024 (71) UNIVERSIDADE PITÁGORAS UNOPAR - EDITORA E DISTRIBUIDORA EDUCACIONAL S/A (BR/PR) ; EDITORA E DISTRIBUIDORA EDUCACIONAL S/A (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020141-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/09/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020156-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/09/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020478-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)



(21) BR 10 2024 020497-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/10/2024 (71) INDÚSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL IMBEL (BR/DF)
(21) BR 10 2024 020574-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/10/2024 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE S.PAULO S/A IPT (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020624-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/10/2024 (71) M.A. MACHADO VIEIRA COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020625-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 020626-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2024 020630-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2024 020636-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/10/2024 (71) EMICOL ELETRO ELETRÔNICA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020651-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/10/2024 (71) SEB S.A. (FR)



(21) BR 10 2024 020658-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/10/2024 (71) QUADCO INC. (CA)
(21) BR 10 2024 020668-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/10/2024 (71) SADECA SYSTEMS, S.L.U. (ES)
(21) BR 10 2024 020670-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/10/2024 (71) OURO FINO SAÚDE ANIMAL LTDA (BR/SP) ; AFK IMUNOTECH LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 020686-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/10/2024 (66) BR 10 2023 020467-8 04/10/2023 (71) INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA E CIENCIA DA COMPUTACAO - IBTCC (BR/SP) ; G2 CONSULTORIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020693-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/10/2024 (71) JOSÉ RENE DE CASTRO ESTEVES (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020694-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/10/2024 (71) TELECOMUNICAÇÕES DE SÃO PAULO S.A. - TELESP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020710-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/10/2024 (71) NVA INTERNET COMÉRCIO E ARTIGOS DE VESTUÁRIOS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020738-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)



(21) BR 10 2024 020743-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/10/2024 (71) THAVMA GESTÃO DE MARCAS E PATENTES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020748-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2024 020749-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/10/2024 (71) THAVMA GESTÃO DE MARCAS E PATENTES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020754-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2024 020756-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/10/2024 (71) ORLEI DA SILVA CHOI (BR/SC)
(21) BR 10 2024 020782-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/10/2024 (71) EDNA CASTANHERA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020787-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/10/2024 (71) MICROTECNICA S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2024 020817-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/10/2024 (71) PROGRESS RAIL LOCOMOTIVE INC. (US)
(21) BR 10 2024 020830-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 07/10/2024 (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 10 2024 020837-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 020860-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/10/2024 (71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020877-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) TOBIAS CARVALHO (BR/PR)
(21) BR 10 2024 020881-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020883-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020903-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) IVAN FALCADI VENDRAMINE (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020911-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020912-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024



	(71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020918-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020920-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020933-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2024 020937-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) 53424737 RENAN GONÇALVES (BR/RS)
(21) BR 10 2024 020942-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) MARCIO VAGO (BR/ES) ; MARCIAL VAGO (BR/ES)
(21) BR 10 2024 020979-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) MÁQUINAS TECNOMAQ LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 020980-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) COOL SEED INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 020981-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) PAULO SERGIO RODRIGUES CASTELO BRANCO (BR/SP)



(21) BR 10 2024 020982-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020995-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) MATRYX INDUSTRIA E COMERCIO DE INSUMOS PARA TRATAMENTO DE AGUAS LTDA (BR/RS) ; I9 SOLUÇÕES COMERCIAIS LTDA-ME (BR/SC)
(21) BR 10 2024 021000-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) MATRYX INDUSTRIA E COMERCIO DE INSUMOS PARA TRATAMENTO DE AGUAS LTDA (BR/RS) ; I9 SOLUÇÕES COMERCIAIS LTDA-ME (BR/SC)
(21) BR 10 2024 021005-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) ENGRP ENGENHARIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021007-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE S.PAULO S/A IPT (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021009-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) IND. DE IMPLEMENT. AGRÍCOLAS VENCE TUDO IMP. E EXP. LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 021020-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021021-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024



	(66) BR 10 2023 020994-7 09/10/2023 (71) LIQSCI BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021086-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/10/2024 (71) MARIO LIZENOR DA COSTA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021098-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/10/2024 (71) BLUE RIVER TECHNOLOGY INC. (US)
(21) BR 10 2024 021103-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/10/2024 (71) FRATELLI CECCATO MILANO S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2024 021106-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 021120-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/10/2024 (71) DANILO CRISTIANO DA SILVA OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021122-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/10/2024 (71) FABRICIO ALVES SOARES (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 021126-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/10/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 021139-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/10/2024 (71) RONEY SANTOS COIMBRA (BR/MG)



(21) BR 10 2024 021171-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/10/2024 (71) FUNDAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES (BR/MG)
(21) BR 10 2024 021190-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/10/2024 (71) TECNOLOGIA BANCARIA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021212-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/10/2024 (71) ALGR INTELIGÊNCIA DAS COISAS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 021226-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 021231-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/10/2024 (71) REGINALDO MIJAS TAVARES (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021632-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) ADRIANNY THOMAZ MARCOLINO (BR/SC)
(21) BR 10 2024 021789-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/10/2024 (71) HELESUL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 022560-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) MRUE E PESQUISA LTDA. (BR/GO)
(21) BR 10 2024 022833-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 01/11/2024 (71) GRAZIELE BOMBONATO DELGADO VALERETO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 023429-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (71) LUIZ FERNANDO DE OLIVEIRA (BR/RS) ; GILNEI BIOLCHI (BR/RS)
(21) BR 10 2024 023433-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 023454-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (71) NORTE ENERGIA SA (BR/DF)
(21) BR 10 2024 023481-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (71) JOCSÃ PEREIRA DE PAULA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 023504-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2024 023513-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (71) RODRIGO GUIMARÃES LOPES (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 023535-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/11/2024 (71) VALEO EMBRAYAGES (FR)
(21) BR 10 2024 023579-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/11/2024



	(71) EMERSON LOPES DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 023587-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/11/2024 (71) YOMITE INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/PR)
(21) BR 10 2024 023595-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/11/2024 (71) ALINE MORAES CARNEIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 023643-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/11/2024 (71) ISABELLA JULIANE BARBOSA ROSA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 023645-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/11/2024 (71) L. G. TEIXEIRA (BR/DF)
(21) BR 10 2024 023650-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/11/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS (BR/AM)
(21) BR 10 2024 023659-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/11/2024 (71) GETZNER WERKSTOFFE HOLDING GMBH (AT)
(21) BR 10 2024 023665-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/11/2024 (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(21) BR 10 2024 023930-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/11/2024 (71) JADE MOREIRA PATRÃO (BR/SP) ; MAICON FERNANDES DOS



SANTOS (BR/MG)	
(21) BR 10 2024 023935-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 023947-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/11/2024 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 024022-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/11/2024 (71) SAMARCO MINERAÇÃO S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2024 024034-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/11/2024 (71) REFLYTA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS NATURAIS LTDA (BR/MA)
(21) BR 10 2024 024077-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/11/2024 (71) DALMIR ANTONIO GATTERMANN (BR/PR)
(21) BR 10 2024 024451-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/11/2024 (71) NATAL DE AVILA ANTONINI (BR/RS)
(21) BR 20 2024 009914-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/05/2024 (71) JOHANN FLIEGL (BR/SC)
(21) BR 20 2024 009918-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/05/2024 (71) JOHANN FLIEGL (BR/SC)



(21) BR 20 2024 011899-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) PLASCONY INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2024 014527-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/07/2024 (71) RAQUEL AKEMI OTAKA MURCIA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 014538-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/07/2024 (71) LEANDRO MENDONÇA VIANA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 015825-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/08/2024 (71) ODUVALDO DE ALMEIDA SCAVASSA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 016142-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/08/2024 (71) INSTITUTO EVANDRO CHAGAS (BR/PA)
(21) BR 20 2024 018645-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/09/2024 (71) MARCOS ANTONIO TIBÚRCIO FIGUEIREDO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 019019-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/09/2024 (71) LUCIO DA SILVA GERALDO JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 20 2024 019091-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/09/2024 (71) ROKKU MAQUINAS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS LTDA (BR/RS) ; WILSON JOSE FERNANDES (BR/RS)



(21) BR 20 2024 019142-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/09/2024 (71) HENRIQUE ALMEIDA CARNEIRO (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 020282-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/09/2024 (71) HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE (BR/RS) ; FÁBRICA DE ARTEFATOS METALÚRGICOS ITÁ LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2024 020351-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/10/2024 (71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE)
(21) BR 20 2024 021012-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) MARIO LIZENOR DA COSTA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021026-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) MARIO LIZENOR DA COSTA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021029-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/10/2024 (71) JOSE FELIX DE OLIVEIRA FILHO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021073-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/10/2024 (71) REGIVALDO ALVES DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021095-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/10/2024 (71) CARLOS ROBERTO DE SOUZA JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021101-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 10/10/2024 (71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS TURIM LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2024 021260-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/10/2024 (71) JEFFERSON DE ASSIS BENEDICTO (BR/MG)
(21) BR 20 2024 021322-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/10/2024 (71) JAIR ANTONIO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021327-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/10/2024 (71) RODRIGO GEAN DAL PIVA ZEZAK (BR/SC)
(21) BR 20 2024 021331-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/10/2024 (71) BGL IND. E COM. DE CALÇADOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021348-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/10/2024 (71) INTELBRAS S.A. INDÚSTRIA DE TELECOMUNICAÇÃO ELETRÔNICA BRASILEIRA (BR/SC)
(21) BR 20 2024 021352-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/10/2024 (71) SELMA MARIA DA SILVA FABRINI (BR/MG)
(21) BR 20 2024 021900-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/10/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; INSTITUTO DE ESTUDOS DO MAR ALMIRANTE PAULO MOREIRA - IEAPM (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 021931-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



(22) 22/10/2024

(71) LEONARDO BERTASSI BORTOLOTTTO (BR/RS)

(21) BR 20 2024 021990-8

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Depositado

(22) 23/10/2024

(71) MAURÍCIO OBAL COLVERO (BR/RS)



Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado

O INPI considera depositada a divisão do pedido de patente anteriormente depositado e após ter concluído seu exame formal preliminar, de acordo com o Art. 26 inciso I da Lei nº 9.279/96. O parecer está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O pedido dividido tem a mesma data de depósito do original e, se for o caso, a mesma prioridade reivindicada. Além disso, o pedido dividido estará na mesma fase processual do original. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento aos prazos e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 12 2024 022996-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 11/04/2018 (62) BR 11 2019 021364-3 11/04/2018 (71) KINIKSA PHARMACEUTICALS, LTD. (BM)
(21) BR 12 2024 023236-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 14/11/2017 (62) BR 11 2019 009859-3 14/11/2017 (71) THE UNIVERSITY OF SYDNEY (AU) ; THE GEORGE INSTITUTE FOR GLOBAL HEALTH (AU)
(21) BR 12 2024 023622-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 19/12/2019 (62) BR 11 2021 012132-3 19/12/2019 (71) ABIVAX (FR) ; INSTITUT CURIE (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(21) BR 12 2025 000745-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 22/10/2021 (62) BR 11 2023 007473-8 22/10/2021 (71) CATALYST ENERGY SERVICES LLC (US)
(21) BR 12 2025 000889-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 29/11/2017 (62) BR 11 2019 011706-7 29/11/2017 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 12 2025 001035-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 25/06/2019 (62) BR 11 2020 026381-8 25/06/2019



	(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 001036-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 25/06/2019 (62) BR 11 2020 026381-8 25/06/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 001038-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 25/06/2019 (62) BR 11 2020 026381-8 25/06/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 001039-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 25/06/2019 (62) BR 11 2020 026381-8 25/06/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 001147-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 30/08/2019 (62) BR 11 2021 003739-0 30/08/2019 (71) FLEXITALLIC INVESTMENTS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 001359-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 02/07/2019 (62) BR 11 2020 022773-0 02/07/2019 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 12 2025 001364-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 02/07/2019 (62) BR 11 2020 022773-0 02/07/2019 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 12 2025 001370-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 02/07/2019 (62) BR 11 2020 022773-0 02/07/2019 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)



(21) BR 12 2025 001373-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 02/07/2019 (62) BR 11 2020 022773-0 02/07/2019 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 12 2025 001464-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 13/08/2018 (62) BR 11 2020 003119-4 13/08/2018 (71) PRILENIA NEUROTHERAPEUTICS LTD. (IL)
(21) BR 12 2025 001586-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 19/05/2016 (62) BR 11 2017 024141-2 19/05/2016 (71) YALE UNIVERSITY (US)
(21) BR 12 2025 001878-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 05/03/2020 (62) BR 11 2021 016941-5 05/03/2020 (71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US)
(21) BR 12 2025 001928-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 11/10/2013 (62) BR 11 2015 008238-6 11/10/2013 (71) ADC THERAPEUTICS SA (CH) ; MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 12 2025 002050-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 22/02/2022 (62) BR 11 2023 016690-0 22/02/2022 (71) YALE UNIVERSITY (US)
(21) BR 12 2025 002116-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 11/05/2021 (62) BR 10 2021 009164-9 11/05/2021 (71) GEBR. PFEIFFER SE (DE)
(21) BR 12 2025 002131-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 12/06/2019 (62) BR 11 2020 025326-0 12/06/2019 (71) GROGURU, INC. (US)



(21) BR 12 2025 002135-0 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 20/03/2020
 (62) BR 11 2021 016338-7 20/03/2020
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(21) BR 12 2025 002137-7 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 25/06/2019
 (62) BR 11 2020 023486-9 25/06/2019
 (71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)

(21) BR 12 2025 002146-6 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 08/05/2012
 (62) BR 11 2013 027983-4 08/05/2012
 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)

(21) BR 12 2025 002158-0 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 22/02/2019
 (62) BR 11 2020 017084-4 22/02/2019
 (71) AVA FOOD LABS, INC. (US)

(21) BR 12 2025 002169-5 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 18/01/2017
 (62) BR 11 2018 014545-9 18/01/2017
 (71) SYMRISE AG (DE) ; PROBI AB (SE)



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 2023 025970-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/12/2023

(71) HERMES JOAQUIM FERREIRA FILHO (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 002982-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/02/2024

(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 003234-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/02/2024

(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 008810-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/05/2024

(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 010613-0

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 013028-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/06/2024

(71) DVA AGRO 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 015530-0

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 015801-2

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 016036-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/08/2024

(71) ZIE TOP COMERCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 016316-8

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 017030-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/08/2024

(71) CRISTIANO VITORINO DA SILVA (BR/RS) ; OSEIAS MATIAS DE OLIVEIRA ESMELINDRO (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 018131-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/09/2024

(71) MK DIGITAL LTDA (BR/PE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO ? UPE (BR/PE) ; GILBERTO DENIS DE SOUZA LEITE FILHO (BR/PE) ; JOÃO FAUSTO LORENZATO DE OLIVEIRA (BR/PE) ; ALDONSO MARTINS DE OLIVEIRA JUNIOR (BR/PE) ; ALEXANDRE MAGNO ANDRADE MACIEL (BR/PE) ; DIEGO JOSÉ RÁTIVA MILLÁN (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 018170-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/09/2024

(71) REINALDO DE OLIVEIRA PAIVA (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 018181-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/09/2024

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 018202-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/09/2024

(71) CIDILAND DE MEDEIROS BISPO (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 018680-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/09/2024

(71) CAETÊ BRASIL LTDA (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 018856-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/09/2024

(71) ASSOCIAÇÃO PRÓ ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO
(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 018860-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/09/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (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 018867-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/09/2024

(71) CENTRO DE PESQUISAS AVANÇADAS WERNHER VON BRAUN
(BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não



cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 019094-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/09/2024

(71) ARMANDO DUTRA FEITOSA (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 019825-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/09/2024

(71) FUND INTEG DESENV EDUCACAO NOROESTE DO ESTADO (BR/RS) ;
COMPANHIA ESTADUAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA -
CEEE-D (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 019885-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/09/2024

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO VALE DO ITAJAI (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 020466-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/10/2024



(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 020638-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 020648-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/10/2024

(71) MARCELLA OLIVEIRA 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 020656-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/10/2024

(71) ABMA PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 020659-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/10/2024

(71) MANTEVO TECNOLOGIAS SUSTENTÁVEIS LTDA ME (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 020663-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/10/2024

(71) PORTAL 3D MAX 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 020674-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 020681-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/10/2024

(71) JOSÉ CARLOS TAVARES CARVALHO (BR/AP) ; AMAZONCURE LTDA (BR/AP)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do



INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 020700-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 020701-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/10/2024

(71) OPTIONLINE SERVIÇOS DE INFORMAÇÃO 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). 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 020705-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/10/2024

(71) IVAN CARDOSO DE AGUIAR (BR/TO)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) 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 020730-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 04/10/2024 (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 020731-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 04/10/2024 (71) CENTRO DE PESQUISAS DE ENERGIA ELÉTRICA - CEPEL (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 020736-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 05/10/2024 (71) FÁBIO ATHAYDE VELOSO MADUREIRA (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 020737-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 05/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31



dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 020739-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/10/2024

(71) JÉSSICA OLIVEIRA DOS SANTOS (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 020741-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/10/2024

(71) LIVIA KIAN 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 10 2024 020742-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/10/2024

(71) KLEBER CARRIELLO DE OLIVEIRA (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 020746-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar



(22) 07/10/2024

(71) VIPRADO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VIDROS LTDA. (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 020751-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 020778-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/10/2024

(71) ILMA BERTUNES DE SOUZA (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 020795-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/10/2024

(71) MEDICAL SAN INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +



documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 020809-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 020836-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/10/2024

(71) BLOCOK PARTICIPACOES 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 020854-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/10/2024

(71) EDER SOUZA NORA (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 020866-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/10/2024

(71) SANTIAGO CIRILO NOGUERA SERVIN (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 020869-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/10/2024

(71) NILTON LUIZ DA PENHA JUNIOR (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 020923-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/10/2024

(71) CARLOS VITOR DOS SANTOS (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 021002-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/10/2024

(71) JOSÉ EDSON DE ALBUQUERQUE FILHO (BR/PE) ; ALEXANDRE MAGNO ANDRADE MACIEL (BR/PE) ; BRUNO JOSÉ TORRES FERNANDES (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 021003-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/10/2024

(71) MCC DE ALBUQUERQUE SIMBIOSE SOLUCOES EM EVENTOS E ENGENHARIA AMBIENTAL (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 021015-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/10/2024

(71) DYNAMIC AIR 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 021067-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/10/2024

(71) PAULO CESAR AUGUSTO (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 021074-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/10/2024

(71) DIEGO MAFFAZZIOLI SANTOS (BR/RS)



Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 021110-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/10/2024

(71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 021118-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/10/2024

(71) DAWY KEYSON DE ARA[UJO ALMEIDA (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 021125-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/10/2024

(71) MPM LOCAÇÕES IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/CE)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 021141-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP) ; GRIN PAPÉIS COMÉRCIO DE PAPÉIS 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 021157-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/10/2024

(71) OPUS GREEN CHEM 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 021194-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/10/2024

(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 021199-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (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 021206-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/10/2024

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 021272-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/10/2024

(71) PAULO HENRIQUE MACHADO ROQUE (BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 022908-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/11/2024

(71) ELBERBIO PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA. (BR/SC)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 023457-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2024

(71) LEANDRO SOARES (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 023507-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2024

(71) ALTIBANO ORTENZI JUNIOR (BR/SP) ; FERNANDO NAKAO (BR/PR) ; GUILHERME MINHO NAKAO (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 023508-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2024

(71) PETROS SEALS VEDAÇÕES TÉCNICAS E SERVIÇOS 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 023517-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2024

(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). 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 023531-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/11/2024

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE, UNICENTRO (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 023566-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/11/2024

(71) THRIVE GESTÃO DE INOVAÇÕES LTDA (BR/SC)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 023593-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/11/2024

(71) MARCIA REGINA DE ALMEIDA NAKAMURA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.



(21) BR 10 2024 023615-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/11/2024 (71) RUDIMAR ANTONIO CHIES (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 023619-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/11/2024 (71) GILSON RIBEIRO DA SILVA (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 023630-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/11/2024 (71) ROSANA LUZ 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 023638-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/11/2024 (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 023657-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/11/2024

(71) MARCELO JESUS DE SANTANA (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 023920-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/11/2024

(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 023986-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/11/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 024109-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/11/2024



(71) MARCO AURELIO DE NIGRIS BOCCALINI (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 024123-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/11/2024

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 001707-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/01/2025

(71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 12 2024 024494-2 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 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)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da



União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com 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 025352-1 (3ª exig.)

(21) BR 12 2025 001131-2 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/05/2021

(71) IXAKA FRANCE (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 2022 023410-4

(21) BR 12 2025 001603-9 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/09/2020

(71) CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED (CN)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2022 014657-4

(21) BR 12 2025 001879-1 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/04/2019

(71) THOMAS W. MELCHER (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. 2º dividido do PCT 11 2020 021771-9

(21) BR 12 2025 001918-6 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar



	(22) 03/05/2018 (71) KING`S COLLEGE LONDON (GB) ; GAMMADELTA THERAPEUTICS LTD (GB) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com 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 023076-9
(21) BR 12 2025 001931-3 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 31/01/2020 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, 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 2022 013559-9
(21) BR 12 2025 002000-1 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 22/10/2020 (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 2022 007627-4
(21) BR 12 2025 002134-2 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/11/2017 (71) ARATINGA.BIO AIO (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 2019 010933-1

(21) BR 12 2025 002141-5 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/09/2019

(71) JANSSEN BIOTECH, 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 005467-7

(21) BR 13 2024 018971-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/09/2024

(71) IGOR RENATO LOURO BRUNO DE ABREU (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.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 014525-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/07/2024

(71) ORTHO SX LTDA (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 016104-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/08/2024

(71) EMN CONSULTORIA DE NEGOCIOS & TI (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 018458-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/09/2024

(71) ABRASITECH ABRASIVOS LTDA (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 020352-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/10/2024

(71) GD TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 021022-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/10/2024

(71) ANDRE LUIZ TYSZKA (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 021042-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/10/2024

(71) FÁBIO ANTONIO ABREU DE ARAÚJO (BR/PB)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 021054-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/10/2024

(71) UENF - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY 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 021076-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/10/2024

(71) FAB PISOS ELEVADOS 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 021259-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/10/2024

(71) JEFFERSON DE ASSIS BENEDICTO (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 021269-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/10/2024

(71) DALTRO INACIO LINCK ENGSTER (BR/SC)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 021270-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/10/2024

(71) 48.801.259 LUIS FELIPE BRUM GOMES (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 021276-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/10/2024

(71) SILVIO ANTÔNIO LUCIANO JÚNIOR (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 20 2024 021292-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/10/2024 (71) DAMARIS DE SOUZA ALVES ANDRADE (BR/DF) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 021355-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/10/2024 (71) ANDRE LUIZ HENRIQUES (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 021872-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 22/10/2024 (71) MARCO ANTONIO GUDOSKI (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 021966-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/10/2024 (71) HÉLIO ROCHLIN (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da



União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 021989-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/10/2024

(71) ALEXANDRA MARIA MONTEIRO GRISOLIA (BR/RJ) ; IASMIN LOURENÇO RIBEIRO (BR/RJ) ; ALINE REIS KAUFFMANN (BR/RJ) ; JOSÉ LUIZ MUNIZ BANDEIRA DUARTE (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 022355-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/10/2024

(71) GISLAINE DE FÁTIMA CENTENARO MARCANDALI (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 022616-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/10/2024

(71) GLOBAL TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.



(21) BR 20 2024 022618-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/10/2024

(71) FRANCISCO VALDEVAN ALVES DIAS (BR/CE)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 022626-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/10/2024

(71) MIGUEL TOMAZ SUCHEK FILHO (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.



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 016228-2 Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 11/08/2023
(71) RAFAEL VICENTAINER (BR/SP)
Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2751 de 26/09/2023 por ter sido indevida. Anulado tendo em vista erro na numeração de páginas.

(21) BR 10 2024 013028-6 Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 25/06/2024
(66) BR 10 2023 016063-8 09/08/2023
(71) DVA AGRO GMBH (DE)
Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2800 de 03/09/2024 por ter sido indevida. Anulado tendo em vista erro na numeração das páginas.

(21) BR 10 2024 014691-3 Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 17/07/2024
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)
Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2808 de 29/10/2024 por ter sido indevida. anulado tendo em vista inconsistências no teor do parecer.

(21) BR 10 2024 018202-2 Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 04/09/2024
(71) CIDILAND DE MEDEIROS BISPO (BR/RJ)
Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida. Anulado tendo em vista parecer indevido.

(21) BR 10 2024 020900-1 Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 08/10/2024
(71) FILPAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)
Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2824 de 18/02/2025 por ter sido indevida. Anulado tendo em vista erro no parecer disponibilizado.



Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

O INPI confirma o recebimento de pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção. Não é necessário responder a este despacho. O INPI fará, em seguida, o exame formal preliminar para verificar se o depositante atendeu às condições estabelecidas no Art. 19 da Lei 9.279/1996 e nas normas em vigor no Instituto. Se o depósito foi efetuado por procurador, este deverá apresentar a procuração no prazo de até 60 (sessenta) dias, a contar da data do depósito. Isso deve ser feito mesmo sem o INPI emitir notificação ou exigência, conforme o Art. 216 da Lei 9.279/1996. O pedido será arquivado definitivamente caso a procuração não seja apresentada no prazo previsto. As solicitações de entrada em fase nacional no Brasil via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT, na sigla em inglês) são notificadas pelo despacho 1.1. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2025 002549-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 08/02/2025
(71) GLAUBER RIGGS (BR/MG)
Número de Protocolo '870250010525' em 08/02/2025 16:07 (WB)

(21) BR 10 2025 002551-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/02/2025
(71) ADIEL NATAN MARQUES DA SILVA (BR/PR)
Número de Protocolo '870250010536' em 09/02/2025 01:40 (WB)

(21) BR 10 2025 002552-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/02/2025
(71) SAULO AUGUSTO DE MORAES (BR/MT)
Número de Protocolo '870250010537' em 09/02/2025 06:13 (WB)

(21) BR 10 2025 002554-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/02/2025
(71) DORVAL VERZA (BR/RS)
Número de Protocolo '870250010552' em 09/02/2025 11:10 (WB)

(21) BR 10 2025 002560-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) SAULO AUGUSTO DE MORAES (BR/MT) Número de Protocolo '870250010570' em 10/02/2025 02:45 (WB)
(21) BR 10 2025 002563-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) LBF INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250010587' em 10/02/2025 09:00 (WB)
(21) BR 10 2025 002566-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) Número de Protocolo '870250010597' em 10/02/2025 09:27 (WB)
(21) BR 10 2025 002569-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN) Número de Protocolo '870250010616' em 10/02/2025 10:10 (WB)
(21) BR 10 2025 002570-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870250010618' em 10/02/2025 10:15 (WB)
(21) BR 10 2025 002579-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) INSTITUTO PRESBITERIANO MACKENZIE (BR/SP) Número de Protocolo '870250010675' em 10/02/2025 11:47 (WB)
(21) BR 10 2025 002581-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) PRONUTRITION DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE SUPLEMENTOS ALIMENTARES LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870250010692' em 10/02/2025 12:08 (WB)



(21) BR 10 2025 002585-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) Número de Protocolo '870250010707' em 10/02/2025 12:56 (WB)
(21) BR 10 2025 002587-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) Número de Protocolo '870250010711' em 10/02/2025 13:09 (WB)
(21) BR 10 2025 002588-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) FACULDADES CATOLICAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250010716' em 10/02/2025 13:16 (WB)
(21) BR 10 2025 002590-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) AMOVERI LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250010721' em 10/02/2025 13:36 (WB)
(21) BR 10 2025 002594-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) Número de Protocolo '870250010735' em 10/02/2025 14:12 (WB)
(21) BR 10 2025 002598-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG) Número de Protocolo '870250010749' em 10/02/2025 14:24 (WB)
(21) BR 10 2025 002599-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP) Número de Protocolo '870250010759' em 10/02/2025 14:31 (WB)



(21) BR 10 2025 002600-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) YARA BALBINO DE MORAES (BR/PB) Número de Protocolo '870250010762' em 10/02/2025 14:32 (WB)
(21) BR 10 2025 002607-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) AMAZON POROROCA LTDA (BR/AP) ; VANDA MARIA MACIEL NUNES (BR/AP) ; PEDRO AQUINO DE SANTANA (BR/AP) Número de Protocolo '870250010811' em 10/02/2025 15:11 (WB)
(21) BR 10 2025 002612-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) ALESSANDRA DA SILVA GUEDES (BR/BA) ; ADEMIR EVANGELISTA DO VALE (BR/BA) ; MILLENO DANTAS MOTA (BR/BA) ; LIDÉRCIA CAVALCANTI RIBEIRO CERQUEIRA E SILVA (BR/BA) ; MARIA TEREZA VARGAS LEAL MASCARENHAS (BR/BA) ; AARON MATHEUS SANTOS DA SILVA (BR/BA) ; ANTONIO MARCOS FERRACINI (BR/BA) ; RODRIGO MACHADO DA CONCEIÇÃO (BR/BA) ; CAROLAINÉ ELLEN DA CRUZ HORA (BR/BA) ; TATIANA OLIVEIRA DO VALE (BR/BA) Número de Protocolo '870250010831' em 10/02/2025 15:28 (WB)
(21) BR 10 2025 002622-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) ; COOIL COSMETICOS LTDA (BR/DF) Número de Protocolo '870250010851' em 10/02/2025 15:52 (WB)
(21) BR 10 2025 002623-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) BETAPACK, S.A.U. (ES) Número de Protocolo '870250010862' em 10/02/2025 16:03 (WB)
(21) BR 10 2025 002627-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) ELIETE MACEDO DA SILVA MARCELINO (BR/SC) Número de Protocolo '870250010872' em 10/02/2025 16:12 (WB)



(21) BR 10 2025 002632-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) TAYNARRACKAN GOMES MARTINS 10661264459 (BR/PE) Número de Protocolo '870250010885' em 10/02/2025 16:25 (WB)
(21) BR 10 2025 002637-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (UFRGS) (BR/RS) Número de Protocolo '870250010900' em 10/02/2025 16:38 (WB)
(21) BR 10 2025 002641-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) JOSE CARLOS CAMPOS RIBEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250010908' em 10/02/2025 16:46 (WB)
(21) BR 10 2025 002644-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) GEORG FISCHER ROHRLEITUNGSSYSTEME AG (CH) Número de Protocolo '870250010913' em 10/02/2025 16:52 (WB)
(21) BR 10 2025 002650-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Número de Protocolo '870250010942' em 10/02/2025 17:32 (WB)
(21) BR 10 2025 002653-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) Número de Protocolo '870250010947' em 10/02/2025 17:38 (WB)
(21) BR 10 2025 002656-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) ADOTA SOLUÇÕES EM SOFTWARE E TREINAMENTOS LTDA (BR/RJ)



Número de Protocolo '870250010962' em 10/02/2025 17:59 (WB)

(21) BR 10 2025 002667-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/02/2025
(71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
Número de Protocolo '870250011038' em 11/02/2025 09:00 (WB)

(21) BR 10 2025 002671-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/02/2025
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) ; COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL DE GARRAÇÃO - COOPERFRUIT (BR/ES) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO - UENF (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250011075' em 11/02/2025 10:34 (WB)

(21) BR 10 2025 002679-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/02/2025
(71) GEYSE SANTOS (BR/MS) ; MONTCHARLES DA SILVA PONTES (BR/MS)
Número de Protocolo '870250011096' em 11/02/2025 11:10 (WB)

(21) BR 10 2025 002682-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/02/2025
(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
Número de Protocolo '870250011103' em 11/02/2025 11:18 (WB)

(21) BR 10 2025 002683-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/02/2025
(71) HEALTH POWER INC (US)
Número de Protocolo '870250011105' em 11/02/2025 11:22 (WB)

(21) BR 10 2025 002685-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/02/2025
(71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
Número de Protocolo '870250011128' em 11/02/2025 11:51 (WB)

(21) BR 10 2025 002686-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 11/02/2025 (71) HECO PRIME S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870250011135' em 11/02/2025 12:10 (WB)
(21) BR 10 2025 002687-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) MICHAEL DA SILVA MAGEIRO (BR/PR) Número de Protocolo '870250011142' em 11/02/2025 12:34 (WB)
(21) BR 10 2025 002688-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) Número de Protocolo '870250011148' em 11/02/2025 12:45 (WB)
(21) BR 10 2025 002702-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) ; PIGMA DESENVOLVIMENTOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250011201' em 11/02/2025 14:38 (WB)
(21) BR 10 2025 002703-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) BUREL PRODUCTION (FR) Número de Protocolo '870250011204' em 11/02/2025 14:39 (WB)
(21) BR 10 2025 002706-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) VOLKSWAGEN DO BRASIL INDÚSTRIA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870250011207' em 11/02/2025 14:43 (WB)
(21) BR 10 2025 002709-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250011214' em 11/02/2025 14:48 (WB)



(21) BR 10 2025 002710-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) LEIA SILVA ALMEIDA MOREIRA (BR/BA) Número de Protocolo '870250011218' em 11/02/2025 14:53 (WB)
(21) BR 10 2025 002711-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) ; PIGMA DESENVOLVIMENTOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250011223' em 11/02/2025 14:59 (WB)
(21) BR 10 2025 002713-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) MAYER VERWALTUNGS GMBH & CO. KG (DE) Número de Protocolo '870250011228' em 11/02/2025 15:05 (WB)
(21) BR 10 2025 002725-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) LUIZ ROBERTO MAGRIN FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870250011272' em 11/02/2025 16:10 (WB)
(21) BR 10 2025 002733-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) PAULO CESAR JUSTINO DE OLIVEIRA JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870250011292' em 11/02/2025 16:45 (WB)
(21) BR 10 2025 002738-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) Número de Protocolo '870250011311' em 11/02/2025 17:10 (WB)
(21) BR 10 2025 002743-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) AMANDA DE OLIVEIRA FERNANDES (BR/SC) ; VANESSA DE ALMEIDA ANDRADE (BR/SC)



Número de Protocolo '870250011322' em 11/02/2025 17:30 (WB)

(21) BR 10 2025 002746-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/02/2025
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870250011329' em 11/02/2025 18:01 (WB)

(21) BR 10 2025 002765-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 12/02/2025
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
Número de Protocolo '870250011419' em 12/02/2025 10:19 (WB)

(21) BR 10 2025 002768-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 12/02/2025
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; ASSOCIAÇÃO THE GOOD FOOD INSTITUTE DO BRASIL (BR/SP) ; INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA - INPA (BR/AM)
Número de Protocolo '870250011428' em 12/02/2025 10:35 (WB)

(21) BR 10 2025 002774-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 12/02/2025
(71) SANDRO GONÇALVES SILVA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250011444' em 12/02/2025 11:22 (WB)

(21) BR 10 2025 002779-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 12/02/2025
(71) TMD FRICTION SERVICES GMBH (DE)
Número de Protocolo '870250011470' em 12/02/2025 12:30 (WB)

(21) BR 10 2025 002785-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 12/02/2025
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE)
Número de Protocolo '870250011493' em 12/02/2025 13:59 (WB)

(21) BR 10 2025 002789-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 12/02/2025 (71) VERT SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870250011509' em 12/02/2025 14:25 (WB)
(21) BR 10 2025 002792-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) VIVIANE SILVA DE MORAES - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870250011517' em 12/02/2025 14:44 (WB)
(21) BR 10 2025 002795-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) ROGÉRIO PEREIRA RODRIGUES (BR/MG) Número de Protocolo '870250011525' em 12/02/2025 14:53 (WB)
(21) BR 10 2025 002796-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) Número de Protocolo '870250011527' em 12/02/2025 14:54 (WB)
(21) BR 10 2025 002799-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) RONIN REPAROS ESTETICOS E FUNCIONAIS LTDA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870250011532' em 12/02/2025 15:00 (WB)
(21) BR 10 2025 002803-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO - UFRRJ (BR/RJ) Número de Protocolo '870250011550' em 12/02/2025 15:29 (WB)
(21) BR 10 2025 002807-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250011562' em 12/02/2025 15:48 (WB)
(21) BR 10 2025 002808-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 12/02/2025 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) Número de Protocolo '870250011564' em 12/02/2025 15:51 (WB)
(21) BR 10 2025 002810-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) MARCO AURÉLIO MOSCATELLI ALVARENGA (BR/RN) ; WOLLNER CARIRY TARGINO (BR/PB) Número de Protocolo '870250011567' em 12/02/2025 15:55 (WB)
(21) BR 10 2025 002812-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250011574' em 12/02/2025 16:01 (WB)
(21) BR 10 2025 002813-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) DOUGLAS BOGRE BOIAGO (BR/SP) ; TALITA AZEVEDO BORGES (BR/SP) Número de Protocolo '870250011579' em 12/02/2025 16:05 (WB)
(21) BR 10 2025 002816-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) YHWH & PINHEIROS TECNOLOGIA E CONSULTORIA LTDA ME (BR/RJ) Número de Protocolo '870250011588' em 12/02/2025 16:11 (WB)
(21) BR 10 2025 002820-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) OSTI & OSTI LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250011607' em 12/02/2025 16:40 (WB)
(21) BR 10 2025 002824-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) TERRAROSSA INOVA SIMPLES (BR/SP) Número de Protocolo '870250011617' em 12/02/2025 16:51 (WB)
(21) BR 10 2025 002826-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 12/02/2025 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN) Número de Protocolo '870250011621' em 12/02/2025 16:55 (WB)
(21) BR 10 2025 002827-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) Número de Protocolo '870250011624' em 12/02/2025 16:56 (WB)
(21) BR 10 2025 002831-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) HUGO PADILHA (BR/SP) Número de Protocolo '870250011645' em 12/02/2025 17:13 (WB)
(21) BR 10 2025 002833-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) EPITECH GROUP S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870250011649' em 12/02/2025 17:17 (WB)
(21) BR 10 2025 002837-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) FABIANO BITENCOURT WIESINIESKI (BR/PR) ; FABIO APARECIDO ALVES DA SILVA (BR/SC) Número de Protocolo '870250011672' em 12/02/2025 17:55 (WB)
(21) BR 10 2025 002841-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) ORLIENIO ANTONIO GONÇALVES DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870250011680' em 12/02/2025 18:06 (WB)
(21) BR 10 2025 002842-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) EPITECH GROUP S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870250011684' em 12/02/2025 18:17 (WB)
(21) BR 10 2025 002848-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 12/02/2025 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; ROMERO MARCOS PEDROSA BRANDÃO COSTA (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE) (BR/PE) Número de Protocolo '870250011701' em 12/02/2025 23:51 (WB)
(21) BR 10 2025 002855-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG) Número de Protocolo '870250011731' em 13/02/2025 10:02 (WB)
(21) BR 10 2025 002856-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) JOANA D'ARC MASSI (BR/SP) Número de Protocolo '870250011737' em 13/02/2025 10:14 (WB)
(21) BR 10 2025 002863-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) NATALIA PEREIRA BRADOLIM RIBEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250011752' em 13/02/2025 10:46 (WB)
(21) BR 10 2025 002867-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) KRONES AG (DE) Número de Protocolo '870250011766' em 13/02/2025 11:15 (WB)
(21) BR 10 2025 002874-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) VICTORCHARLIE SMART SOLUTION LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250011794' em 13/02/2025 11:47 (WB)
(21) BR 10 2025 002884-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG) Número de Protocolo '870250011825' em 13/02/2025 12:30 (WB)



(21) BR 10 2025 002885-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) KARUZO NUNES MAZORCHE (BR/RJ) Número de Protocolo '870250011844' em 13/02/2025 13:34 (WB)
(21) BR 10 2025 002887-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) TIAGO CONTE ZANOTELLI (BR/RJ) Número de Protocolo '870250011855' em 13/02/2025 13:51 (WB)
(21) BR 10 2025 002888-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) Número de Protocolo '870250011856' em 13/02/2025 13:52 (WB)
(21) BR 10 2025 002889-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250011858' em 13/02/2025 13:59 (WB)
(21) BR 10 2025 002892-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) LUIZ ANDRE PORDEUS BATISTA (BR/PR) Número de Protocolo '870250011865' em 13/02/2025 14:11 (WB)
(21) BR 10 2025 002895-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) ALTA - AMÉRICA LATINA TECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250011881' em 13/02/2025 14:34 (WB)
(21) BR 10 2025 002904-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) REDEALL GESTAO DE ATIVOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250011925' em 13/02/2025 15:29 (WB)
(21) BR 10 2025 002913-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 13/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870250011960' em 13/02/2025 16:11 (WB)
(21) BR 10 2025 002915-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) LUIZ CARLOS MIRANDA JUNIOR (BR/MG) Número de Protocolo '870250011971' em 13/02/2025 16:21 (WB)
(21) BR 10 2025 002923-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) AGRONEGOCIO DIGITAL LTDA (BR/MS) Número de Protocolo '870250012012' em 13/02/2025 16:59 (WB)
(21) BR 10 2025 002924-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) JULIEN JEAN-PIERRE RODOT (CA) ; OLIVIER XAVIER PHILIPPE BERTRAND (CA) Número de Protocolo '870250012015' em 13/02/2025 17:01 (WB)
(21) BR 10 2025 002927-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) RENATA D'ALEGRIA TUZA DE OLIVEIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250012043' em 13/02/2025 17:42 (WB)
(21) BR 10 2025 002931-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) PETHERSON SILVEIRA (BR/SC) Número de Protocolo '870250012063' em 13/02/2025 18:19 (WB)
(21) BR 10 2025 002932-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) AR4 COMERCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250012066' em 13/02/2025 18:23 (WB)
(21) BR 10 2025 002933-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 13/02/2025 (71) ESTRELA DA MANHÃ INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250012069' em 13/02/2025 18:36 (WB)
(21) BR 10 2025 002936-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; WAVE WATER WORKSLLC - WWW LLC (US) Número de Protocolo '870250012078' em 13/02/2025 19:13 (WB)
(21) BR 10 2025 002947-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) HIDROSÍNTESE FÁBRICA DE EQUIPAMENTOS AMBIENTAIS LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870250012105' em 14/02/2025 08:21 (WB)
(21) BR 10 2025 002948-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; MARCOS ROSA FELIX (BR/SP) Número de Protocolo '870250012114' em 14/02/2025 09:09 (WB)
(21) BR 10 2025 002951-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870250012127' em 14/02/2025 10:02 (WB)
(21) BR 10 2025 002959-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) MSS PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MÉDICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250012175' em 14/02/2025 11:15 (WB)
(21) BR 10 2025 002962-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) PROTEIMAX BIO TECHNOLOGY ISRAEL LTD (IL) ; ANDREA STERMAN



	HEIMANN (BR/SP) Número de Protocolo '870250012209' em 14/02/2025 12:14 (WB)
(21) BR 10 2025 002965-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) ABRAÃO DE SOUSA RODRIGUES (BR/GO) Número de Protocolo '870250012220' em 14/02/2025 12:31 (WB)
(21) BR 10 2025 002966-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) M2 TECNOLOGIA LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870250012224' em 14/02/2025 12:41 (WB)
(21) BR 10 2025 002972-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) PEDRO FERNANDO COTAIT (BR/SP) ; FERNANDO RAIF COTAIT (BR/SP) Número de Protocolo '870250012252' em 14/02/2025 14:09 (WB)
(21) BR 10 2025 002985-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) ANA CAROLINA FERREIRA LIMA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250012312' em 14/02/2025 15:16 (WB)
(21) BR 10 2025 002987-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) ELYR TEIXEIRA DE ALMEIDA ALVES (BR/PE) Número de Protocolo '870250012320' em 14/02/2025 15:22 (WB)
(21) BR 10 2025 002989-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) Número de Protocolo '870250012324' em 14/02/2025 15:27 (WB)
(21) BR 10 2025 002991-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 14/02/2025 (71) MASIMA: MACUNAIMA SOLUCOES EM IMAGENS MEDICAS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250012326' em 14/02/2025 15:30 (WB)
(21) BR 10 2025 002996-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250012356' em 14/02/2025 15:53 (WB)
(21) BR 10 2025 002999-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250012370' em 14/02/2025 16:03 (WB)
(21) BR 10 2025 003001-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) MEDICAL SAN INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250012377' em 14/02/2025 16:13 (WB)
(21) BR 10 2025 003002-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) HELPER HUB LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870250012387' em 14/02/2025 16:23 (WB)
(21) BR 10 2025 003003-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) GRAMMER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Número de Protocolo '870250012389' em 14/02/2025 16:23 (WB)
(21) BR 10 2025 003005-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) GREFORTEC FORNOS INDUSTRIAIS E TRATAMENTO TÉRMICO LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250012397' em 14/02/2025 16:30 (WB)



(21) BR 10 2025 003011-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870250012424' em 14/02/2025 16:46 (WB)
(21) BR 10 2025 003012-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US) Número de Protocolo '870250012428' em 14/02/2025 16:48 (WB)
(21) BR 10 2025 003030-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) MARCOS CAMPAGNOLI HARMATIUK (BR/PR) Número de Protocolo '870250012525' em 14/02/2025 18:46 (WB)
(21) BR 10 2025 003034-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE S.PAULO S/A IPT (BR/SP) Número de Protocolo '870250012538' em 14/02/2025 20:43 (WB)
(21) BR 10 2025 003035-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; INTERNATIONAL IBERIAN NANOTECHNOLOGY LABORATORY - INL (PT) ; UNIVERSIDADE DO MINHO (PT) Número de Protocolo '870250012540' em 14/02/2025 21:05 (WB)
(21) BR 10 2025 003036-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA - UEL (BR/PR) Número de Protocolo '870250012542' em 14/02/2025 21:40 (WB)
(21) BR 12 2025 002630-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/05/2019



	(62) BR 11 2020 023177-0 10/05/2019 (71) GAMBRO LUNDIA AB (SE) Número de Protocolo '870250010877' em 10/02/2025 16:16 (WB)
(21) BR 12 2025 002638-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/11/2019 (62) BR 10 2019 023715-5 11/11/2019 (71) WINFIELD SOLUTIONS, LLC (US) Número de Protocolo '870250010902' em 10/02/2025 16:39 (WB)
(21) BR 12 2025 002646-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/03/2018 (62) BR 11 2019 018788-0 08/03/2018 (71) ROBERT S. BRAY JR. (US) Número de Protocolo '870250010930' em 10/02/2025 17:19 (WB)
(21) BR 12 2025 002741-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2022 (62) BR 11 2025 001233-9 30/09/2022 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250011316' em 11/02/2025 17:17 (WB)
(21) BR 12 2025 002828-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/11/2021 (62) BR 11 2023 008404-0 04/11/2021 (71) ETHRIS GMBH (DE) Número de Protocolo '870250011625' em 12/02/2025 16:57 (WB)
(21) BR 12 2025 002878-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/02/2022 (62) BR 11 2023 013294-0 01/02/2022 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) Número de Protocolo '870250011802' em 13/02/2025 11:53 (WB)
(21) BR 12 2025 002916-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/06/2020 (62) BR 11 2021 025532-0 11/06/2020



	(71) ELI LILLY AND COMPANY (US) Número de Protocolo '870250011974' em 13/02/2025 16:28 (WB)
(21) BR 12 2025 002992-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/11/2017 (62) BR 11 2019 002455-7 14/11/2017 (71) INSTITUTE OF GENETICS AND DEVELOPMENTAL BIOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN) Número de Protocolo '870250012327' em 14/02/2025 15:31 (WB)
(21) BR 12 2025 002994-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2022 (62) BR 11 2023 016382-0 14/02/2022 (71) E-CIRCUIT MOTORS, INC. (US) Número de Protocolo '870250012346' em 14/02/2025 15:47 (WB)
(21) BR 13 2025 002616-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (61) BR 10 2022 024889-3 06/12/2022 (71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870250010838' em 10/02/2025 15:32 (WB)
(21) BR 13 2025 002872-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (61) BR 10 2023 013929-9 12/07/2023 (71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870250011782' em 13/02/2025 11:38 (WB)
(21) BR 13 2025 002938-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (61) BR 10 2018 006741-9 03/04/2018 (71) LQB LABORATORIO QUIMICO BRASILEIRO - INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870250012085' em 13/02/2025 20:11 (WB)
(21) BR 20 2024 009510-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 14/05/2024 (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS) Número de Protocolo '870240040689' em 14/05/2024 15:04 (WB)
(21) BR 20 2025 002550-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/02/2025 (71) MICHELE FARIAS RIBEIRO DE MOURA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250010533' em 09/02/2025 00:49 (WB)
(21) BR 20 2025 002553-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/02/2025 (71) BEMBRAS INTEGRACAO E ENGENHARIA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250010539' em 09/02/2025 09:44 (WB)
(21) BR 20 2025 002555-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/02/2025 (71) EMBAUBA TECNOLOGIA FLORESTAL LTDA. (BR/RJ) Número de Protocolo '870250010553' em 09/02/2025 12:12 (WB)
(21) BR 20 2025 002573-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) MAURILIO DA SILVA PAULA (BR/PR) ; JOSÉ CARLOS MENDONÇA (BR/PR) Número de Protocolo '870250010634' em 10/02/2025 10:48 (WB)
(21) BR 20 2025 002574-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP) Número de Protocolo '870250010646' em 10/02/2025 11:00 (WB)
(21) BR 20 2025 002589-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) KR DISTRIBUIDORA DE ALUMINIO LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250010718' em 10/02/2025 13:29 (WB)
(21) BR 20 2025 002591-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 10/02/2025 (71) LV DE OLIVEIRA - PEDIASUIT COSTURAS E ACABAMENTOS LTDA (BR/DF) Número de Protocolo '870250010724' em 10/02/2025 13:45 (WB)
(21) BR 20 2025 002631-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) ENERGY BLEND DO BRASIL LTDA (BR/GO) Número de Protocolo '870250010878' em 10/02/2025 16:16 (WB)
(21) BR 20 2025 002634-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) SILOMAX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250010893' em 10/02/2025 16:36 (WB)
(21) BR 20 2025 002636-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2025 (71) VCAT BOATS LTDA-EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870250010898' em 10/02/2025 16:37 (WB)
(21) BR 20 2025 002675-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) METALÚRGICA SCHIOPPA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250011084' em 11/02/2025 10:48 (WB)
(21) BR 20 2025 002689-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) DONISETTE DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870250011154' em 11/02/2025 12:57 (WB)
(21) BR 20 2025 002696-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) JUNIO JOSÉ GRACIANO (BR/SP) Número de Protocolo '870250011179' em 11/02/2025 14:05 (WB)
(21) BR 20 2025 002697-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 11/02/2025 (71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP) Número de Protocolo '870250011185' em 11/02/2025 14:13 (WB)
(21) BR 20 2025 002699-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) THIAGO PINHO DOS SANTOS (BR/RS) Número de Protocolo '870250011193' em 11/02/2025 14:26 (WB)
(21) BR 20 2025 002756-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) LASZLO ZSOLT OROSZ (BR/RJ) Número de Protocolo '870250011355' em 11/02/2025 19:45 (WB)
(21) BR 20 2025 002757-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2025 (71) EVANDRO SABATKE (BR/SC) Número de Protocolo '870250011357' em 11/02/2025 20:04 (WB)
(21) BR 20 2025 002758-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) JERRY ANTONIO NOGUEIRA DE JESUS (BR/PA) Número de Protocolo '870250011374' em 12/02/2025 06:41 (WB)
(21) BR 20 2025 002761-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) NELSON JOSÉ CAMOLESI (BR/SP) Número de Protocolo '870250011408' em 12/02/2025 09:55 (WB)
(21) BR 20 2025 002762-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) AGEPLAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250011411' em 12/02/2025 10:05 (WB)
(21) BR 20 2025 002769-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 12/02/2025 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) Número de Protocolo '870250011430' em 12/02/2025 10:37 (WB)
(21) BR 20 2025 002780-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) VAGNER DE SOUSA FERREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250011471' em 12/02/2025 12:33 (WB)
(21) BR 20 2025 002787-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) DANIELA GRECCO (BR/SP) Número de Protocolo '870250011500' em 12/02/2025 14:08 (WB)
(21) BR 20 2025 002794-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) RICARDO FERNANDES MATHEUS (BR/SP) Número de Protocolo '870250011521' em 12/02/2025 14:48 (WB)
(21) BR 20 2025 002823-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) RODAROS INDÚSTRIA DE RODAS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250011612' em 12/02/2025 16:47 (WB)
(21) BR 20 2025 002844-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2025 (71) BAG SERVICE LTDA - EPP (BR/PR) Número de Protocolo '870250011689' em 12/02/2025 18:53 (WB)
(21) BR 20 2025 002849-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) CAIO LUIZETTO (BR/SP) Número de Protocolo '870250011702' em 13/02/2025 06:13 (WB)
(21) BR 20 2025 002850-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025



	(71) EMICOL ELETRO ELETRÔNICA S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250011709' em 13/02/2025 08:33 (WB)
(21) BR 20 2025 002852-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) JOÃO CARLOS DA HORTA (BR/SP) Número de Protocolo '870250011721' em 13/02/2025 09:21 (WB)
(21) BR 20 2025 002854-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) ADELAR COMERCIAL ODONTOMÉDICA LTDA (BR/GO) Número de Protocolo '870250011729' em 13/02/2025 09:58 (WB)
(21) BR 20 2025 002861-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) JOSÉ CARLOS RODRIGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870250011743' em 13/02/2025 10:33 (WB)
(21) BR 20 2025 002870-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) PEDRO FRANCISCO LEMES (BR/SP) Número de Protocolo '870250011774' em 13/02/2025 11:31 (WB)
(21) BR 20 2025 002877-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) ABRAÃO DE SOUSA RODRIGUES (BR/GO) Número de Protocolo '870250011800' em 13/02/2025 11:51 (WB)
(21) BR 20 2025 002882-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) JOSÉ LUIZ INNECCO CORRÊA (BR/MG) Número de Protocolo '870250011818' em 13/02/2025 12:19 (WB)
(21) BR 20 2025 002883-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2025 (71) ROSELI JULIÁ MARCONDES (BR/SP)



Número de Protocolo '870250011822' em 13/02/2025 12:24 (WB)

(21) BR 20 2025 002890-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 13/02/2025
(71) RODRIGO LELES SANTANA (BR/DF)
Número de Protocolo '870250011861' em 13/02/2025 14:03 (WB)

(21) BR 20 2025 002910-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 13/02/2025
(71) ADDAN TRITTY REZENDE DE SOUZA (BR/GO)
Número de Protocolo '870250011950' em 13/02/2025 15:55 (WB)

(21) BR 20 2025 002917-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 13/02/2025
(71) WILZA CABRAL RODRIGUES DA SILVA (BR/SP) ; MARIA WILSA CABRAL RODRIGUES DE SOUSA (BR/SP) ; ANA MARIA ABRUNHOSA VASCONCELOS (BR/SP) ; MARIA DO CARMO DA COSTA (BR/SP) ; SANDRA ALVES NEVES ARAÚJO (BR/SP)
Número de Protocolo '870250011979' em 13/02/2025 16:32 (WB)

(21) BR 20 2025 002935-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 13/02/2025
(71) LEONARDO GIACOB (BR/SP)
Número de Protocolo '870250012075' em 13/02/2025 19:00 (WB)

(21) BR 20 2025 002940-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 13/02/2025
(71) SUSTINERI CONSULTORIA LTDA (BR/DF)
Número de Protocolo '870250012094' em 13/02/2025 22:56 (WB)

(21) BR 20 2025 002950-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 14/02/2025
(71) ALTAIR SOARES (BR/PR)
Número de Protocolo '870250012125' em 14/02/2025 09:57 (WB)

(21) BR 20 2025 002954-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 14/02/2025 (71) JOCELIN LINHARES FILHO (BR/SC) Número de Protocolo '870250012143' em 14/02/2025 10:27 (WB)
(21) BR 20 2025 002956-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) DANIEL WAHBA (BR/SC) Número de Protocolo '870250012159' em 14/02/2025 10:53 (WB)
(21) BR 20 2025 002963-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) WILLIANS DA SILVA LOBATO (BR/SP) Número de Protocolo '870250012217' em 14/02/2025 12:26 (WB)
(21) BR 20 2025 002967-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) BRASIL PISCIS INDUSTRIA, COMERCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE PRODUTOS PARA PISCICULTURA LTDA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870250012225' em 14/02/2025 12:43 (WB)
(21) BR 20 2025 002971-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) MARCEL HYGINO DA SILVA (BR/PR) Número de Protocolo '870250012243' em 14/02/2025 13:48 (WB)
(21) BR 20 2025 002977-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) ALEXANDRO FRANCA DE ARRUDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250012271' em 14/02/2025 14:33 (WB)
(21) BR 20 2025 003017-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2025 (71) MAURICIO BALBINOT (BR/RS) Número de Protocolo '870250012462' em 14/02/2025 17:12 (WB)
(21) BR 20 2025 003019-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



(22) 14/02/2025

(71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)

Número de Protocolo '870250012465' em 14/02/2025 17:19 (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 015993-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/08/2023

(51) A23C 11/10 (2025.01), A23L 11/60 (2025.01)

(52) A23C 11/103, A23L 11/60

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CONDENSADO A BASE DE CASTANHA DE BARU E PRODUTO OBTIDO

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO (BR/MT) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(72) CLAUDIA LÉIA STRADA CERQUEIRA; GUILHERME MIRANDA TAVARES; DARYNE LU MALDONADO GOMES DA COSTA; MARILU LANZARIN; ANDREW RIBEIRO CÂNDIDO DE OLIVEIRA; ANA BEATRIZ SILVA PIEDADE; HELEN CRISTINE LEIMANN WINTER; RÚBEN SANTANA RAMOS DA SILVA; KAROLYNE VIEIRA SEBA

(21) BR 10 2023 016024-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/08/2023

(51) A63F 13/795 (2014.01), A63F 13/75 (2014.01), H04L 9/40 (2022.01), G06F 21/50 (2013.01), G06F 16/90 (2019.01)

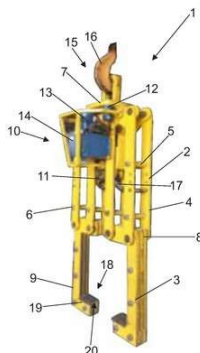
(52) A63F 13/795, A63F 13/75, H04L 63/10, G06F 21/50, G06F 16/90

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA IMPEDIR FRAUDE ATRAVÉS DE COMBINAÇÃO INTELIGENTE DE JOGADORES EM JOGOS ONLINE MULTIJOGADORES

(71) GALACTUS FUNWARE TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED (IN)

(72) ASHWIN AGRAWAL; AAKANSH GUPTA; RISHI SWAMI; KABIR RUSTOGI

(21) BR 10 2023 016033-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/08/2023

(51) B66C 1/58 (2006.01)

(54) GARRA PARA IÇAMENTO, TRANSPORTE E PESAGEM DE BOBINAS DE METAL, PAPEL E TECIDO.

(71) AÇOS G3 COMERCIO E BENEFICIAMENTO LTDA (BR/SP)

(72) PABLO LOZOV MIHNEV

(21) BR 10 2023 016051-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/08/2023

(51) A23L 2/38 (2021.01), A23F 3/18 (2006.01)

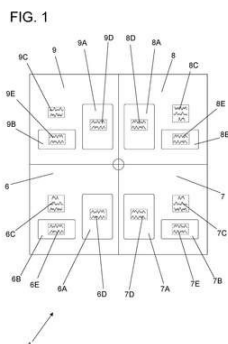
(52) A23L 2/382, A23F 3/18

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO, PRODUTO BEBIDA FERMENTADA À BASE DE INFLORESCÊNCIAS DESIDRATADAS DE JAMBU

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)

(72) VINÍCIUS COSTA BARROS; RENAN CAMPOS CHISTÉ; VANESSA ALBRES BOTELHO

(21) BR 10 2023 016066-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/08/2023

(51) G01J 3/52 (2006.01), G01J 3/46 (2006.01), G09B 19/22 (2006.01), G09B 1/34 (2006.01), A63F 1/04 (2006.01)

(52) G01J 3/526, G01J 3/46, G09B 19/22, G09B 1/34, A63F 1/04

(54) MÉTODO PARA CONSULTORIA DE IMAGEM PESSOAL E RESPECTIVOS ELEMENTOS PARA A SUA REALIZAÇÃO

(71) STUDIO IMAGINE EVENTOS FEIRAS E CONGRESSOS LTDA ME (BR/SP)

(72) LUCIANA ULRICH

(21) BR 10 2023 016072-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado





Fig. 1

(22) 09/08/2023

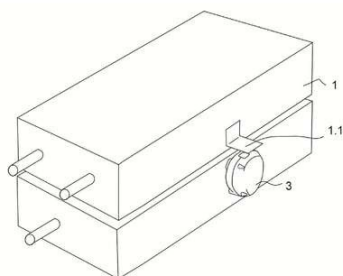
(51) H02K 5/08 (2006.01)

(54) MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE REVESTIDA E MÉTODO DE APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO SOBRE UMA MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE

(71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)

(72) RAFAEL SOUZA BARBETTA; JEFERSON PLOSAI; JORGE MIGUEL ELEUTERIO; RAFAEL GANZENMULLER ANDRZEJEWSKI; THIAGO VOIGT; VALDIR KAISER JÚNIOR

(21) BR 10 2023 016081-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 10/08/2023

(51) B29C 45/17 (2006.01)

(54) ENCAPSULAMENTO PARA PROTEÇÃO DE DISPOSITIVOS FIXADOS EM FERRAMENTAL

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) BRUNO HENRIQUE VICENTIN MANOEL; FABIO GOMES CARNEIRO; GIOVANNA FERREIRA CORDEIRO; RODRIGO DAS NEVES

(21) BR 10 2023 016089-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 10/08/2023

(51) C10L 1/16 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01)

(52) C10L 1/1616, C10L 1/026

(54) PROCESSO E MÉTODO PARA FORMULAÇÕES DE PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS À BASE DE ÓLEOS MINERAIS, COMBINADOS OU VEGETAIS ADICIONADOS AO DIESEL

(71) MARINALDO DE OLIVEIRA GONÇALVES (BR/RN)

(72) MARINALDO DE OLIVEIRA GONÇALVES

(21) BR 10 2023 016101-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 10/08/2023

(51) A01B 79/02 (2006.01)

(52) A01B 79/02

(54) PROCESSO DE RECOBRIMENTO DE SOLOS ARENOSOS COM ARGILA

(71) FÁBIO MATTIONI (BR/MT)

(72) FÁBIO MATTIONI



(21) BR 10 2023 016144-8 A2

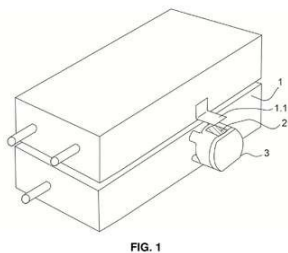


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 10/08/2023

(51) B29C 45/17 (2006.01)

(54) ENCAPSULAMENTO PARA ALOCAÇÃO E PROTEÇÃO DE DISPOSITIVOS FIXADOS EM FERRAMENTAL

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) AÉZIO ALMEIDA DOS SANTOS; BRUNO HENRIQUE VICENTIN MANOEL; FABIO GOMES CARNEIRO; GIOVANNA FERREIRA CORDEIRO; RODRIGO DAS NEVES

(21) BR 10 2023 016175-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/08/2023

(51) H04R 5/04 (2006.01), H04R 9/06 (2006.01)

(52) H04R 5/04, H04R 9/06

(54) SISTEMA DE INTERCOMUNICADOR DE ÁUDIO PARA ÁREAS DE SEGURANÇA

(71) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP)

(72) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ; TIAGO MARCIO CINTRA DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2023 016177-4 A2

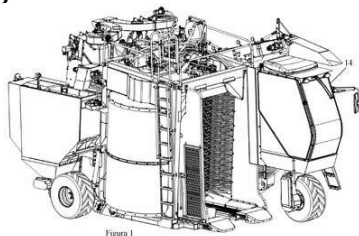


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/08/2023

(51) A01D 46/26 (2006.01), A01D 46/06 (2006.01)

(52) A01D 46/264, A01D 46/06

(54) MECANISMO DE REGULAGEM DOS FREIOS DO SISTEMA DE DERRIÇA EM COLHEDORAS E MÉTODO DE CONTROLE DO MECANISMO

(71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP)

(72) FERNANDO APARECIDO DOS SANTOS; MARCO ANTONIO CARDOSO; PAULO HENRIQUE FULANETE GUIRAO; PAULO JUNIO DA SILVA

(21) BR 10 2023 016179-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/08/2023

(51) A61L 15/28 (2006.01), A61L 15/18 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01), C01B 32/182 (2017.01), C08L 5/08 (2006.01), C08G 65/26 (2006.01)

(52) A61L 15/28, A61L 15/18, A61L 15/22, C01B 32/182, C08L 5/08, C08G 65/2609

(54) CURATIVO CONDUTOR À BASE DE QUITOSANA/ÓXIDO DE GRAFENO/POLIETILENOGLICOL PARA O TRATAMENTO DE FERIDAS CUTÂNEAS.



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)

(72) WVANDSON FELIPE WANDERLEY; ITAMARA FARIAS LEITE; FABIANA DE CARVALHO FIM; GABRIEL CAVALCANTE GOMES DUARTE; BÁRBARA BRITO DE QUEIROZ; KAREN ESTTÉFANI FERREIRA DOS SANTOS; WLADYMYR JEFFERSON BACALHAU DE SOUSA; MARCUS VINICIUS LIA FOOK; SUÉDINA MARIA DE LIJMA SILVA

(21) BR 10 2023 016181-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/08/2023

(51) A01D 75/18 (2006.01)

(52) A01D 75/182

(54) MECANISMO DE PROTEÇÃO PARA PLATAFORMA GIRATÓRIA DO CONJUNTO ELEVADOR DE UMA MÁQUINA COLHEDORA E COLHEITADEIRA AGRÍCOLA

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(72) MARCELO DOS SANTOS DE OLIVEIRA SILVA; ALESSANDRO ROBERTO PEREIRA; ANDERSON ANTONIO MORENO; JEAN CARLOS PEREIRA DE CAMARGO; DANIEL ROHRER PEREIRA

(21) BR 10 2023 016188-0 A2

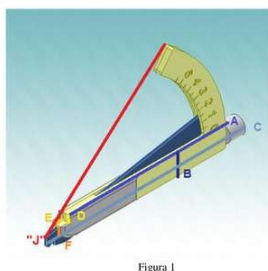


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/08/2023

(51) A61H 1/02 (2006.01), A63B 23/03 (2006.01), A61C 7/36 (2006.01)

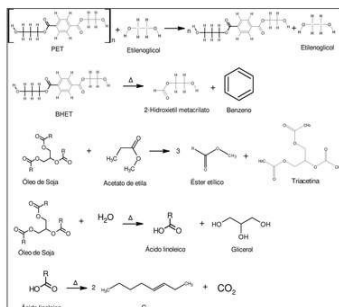
(52) A61H 1/02, A61H 2205/026, A61H 2201/1261, A63B 23/032, A61C 7/36

(54) DISPOSITIVO FUNCIONAL DINÂMICO PARA REABILITAÇÃO CONSTRUÍDO POR MANUFATURA ADITIVA

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) ANA ISABELLA ARRUDA MEIRA RIBEIRO; ANA CLÁUDIA MARTINS BRITO FURTADO DA COSTA; MÁRIO CÉSAR FURTADO DA COSTA

(21) BR 10 2023 016201-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/08/2023

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

(52) C11C 3/003, C10L 1/02, C10L 1/026

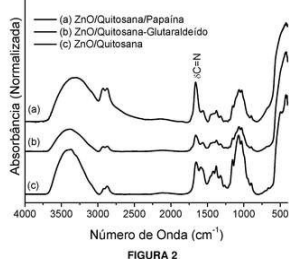
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ESTÉRES ETÍLICOS E HIDROCARBONETOS A PARTIR DE RESÍDUOS PLÁSTICOS E DE ÓLEO VEGETAL

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA)

(72) JAILSON BITTENCOURT DE ANDRADE; HUGO GOMES D'AMATO



VILLARDI; MADSON MOREIRA NASCIMENTO; ALEX ÁLISSON BANDEIRA SANTOS; FERNANDO LUIZ PELLEGRINI PESSOA; ANA LUCIA BARBOSA DE SOUZA; LEONE PETER CORREIA DA SILVA ANDRADE; LUIS ALBERTO BREDAS MASCARENHAS; JOSÉ LUIZ GONÇALVES DE ALMEIDA

(21) BR 10 2023 016206-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/08/2023

(51) A61K 47/69 (2017.01), A61K 47/52 (2017.01), A61K 38/48 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01)

(52) A61K 47/6929, A61K 47/52, A61K 38/4873, A61K 47/36

(54) COMPOSIÇÃO E SEU USO A BASE DE PAPAÍNA IMOBILIZADA EM NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE ZINCO REVESTIDAS COM QUITOSANA COM ATIVIDADE DE CASTRAÇÃO QUÍMICA EM CÃES

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

(72) WELTER CANTANHÊDE DA SILVA; ANDERSON NOGUEIRA MENDES; AURILEIDE MARIA BISPO FRAZÃO SOARES; LIZIA MARIA OLIVEIRA GONÇALVES; INGRID DE MORAIS ARAÚJO; RUANNA DÁTILA SILVA FERREIRA; LAIDE DANIELLE COELHO DA SILVA CHAVES; JACKSON LUIS MORAES DE SOUSA; FRANCISCO LIMA SILVA; JANAÍNA DE FÁTIMA SARAIVA CARDOSO; WELLSON ANDRADE DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2023 016207-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/08/2023

(51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01)

(52) A01D 45/10, A01D 41/1276

(54) ROLO LEVANTADOR PARA MÁQUINAS AGRÍCOLAS E COLHEITADEIRA AGRÍCOLA

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(72) DAENIO CLEODOLPHI; JOÃO AUGUSTO MARCOLIN LUCCA; ALAN PATRICK DOS SANTOS

(21) BR 10 2023 016208-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/08/2023

(51) A23G 1/40 (2006.01)

(52) A23G 1/40

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CHOCOLATE ENRIQUECIDO COM PÓLEN DE ABELHA E COMPOSIÇÃO DE UM CHOCOLATE OBTIDO

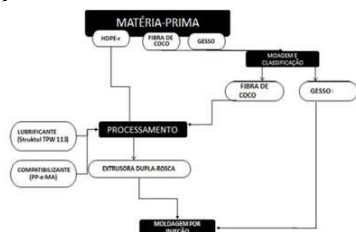
(71) NAYARA ALVES REIS (BR/BA) ; FRANCIANE ALVES REIS (BR/BA) ; CARLOS ALFREDO LOPES DE CARVALHO (BR/BA) ; GUSTAVO MODESTO



DE AMORIM (BR/BA)

(72) GUSTAVO MODESTO DE AMORIM; CARLOS ALFREDO LOPES DE CARVALHO; FRANCIANE ALVES REIS; NAYARA ALVES REIS

(21) BR 10 2023 016209-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/08/2023

(51) B29B 7/04 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/16 (2006.01), C08J 9/35 (2006.01)

(52) B29B 7/04, C08J 9/0066, C08J 9/16, C08J 9/35, C08J 9/009

(54) PROCESSAMENTO DE MATERIAIS POLIMÉRICOS E SEUS COMPÓSITOS COM GESSO PARA OBTENÇÃO DE PRODUTOS EXPANDIDOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) AMÉLIA SEVERINO FERREIRA E SANTOS; ELITON SOUTO DE MEDEIROS; ÍTALO RODOLFO BEZERRA DE ARAÚJO SOUSA; NATÁLIA FERNANDA INOCÊNCIO SILVA; JOSÉ WALTER RODRIGUES DA SILVA FILHO

(21) BR 10 2023 016215-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/08/2023

(51) B65D 1/34 (2006.01)

(52) B65D 1/34

(54) BANDEJA

(71) PAULO ROBERTO GOMES FERNANDES (BR/RJ)

(72) PAULO ROBERTO GOMES FERNANDES

(21) BR 10 2023 016221-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/08/2023

(51) B41F 17/00 (2006.01), B33Y 30/00 (2015.01)

(52) B41F 17/00, B33Y 30/00

(54) MESA PARA MANUFATURA ADITIVA DE PRODUTOS POLIMÉRICOS E SEU USO

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)

(72) CAIQUE DE CASTRO GONÇALVES; ALEXANDRE TÁCITO MALAVOLTA; LUÍS ANTÔNIO OLIVEIRA ARAÚJO; GUSTAVO FRANCO BARBOSA; SIDNEY BRUCE SHIKI

(21) BR 10 2023 016224-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado



(22) 11/08/2023
 (51) E04F 15/024 (2006.01), E01C 9/08 (2006.01), E01C 13/04 (2006.01), A63C 9/12 (2012.01)
 (52) E04F 15/024, E01C 9/08, E01C 13/04, A63C 9/12
 (54) REVESTIMENTO DE PISO, CONJUNTO DE REVESTIMENTO DE PISO, RAMPA MACHO E RAMPA FÊMEA
 (71) X-FLOOR BRASIL LOCAÇÃO DE PISOS TEMPORÁRIOS LTDA (BR/PE)
 (72) ABEL ANTÔNIO DOS SANTOS NETO; EDUARDO PESSOA CAMPELLO

(21) BR 10 2023 016235-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 11/08/2023
 (51) C09B 47/04 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61K 31/409 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
 (52) C09B 47/04, A61P 31/04, A61K 31/409, A61Q 19/007
 (54) CREME HIDRATANTE COM PROTEÇÃO ANTISSEPTICA DE AÇÃO PROLONGADA PARA AS MÃOS
 (71) USE PHITTA CREAM LTDA - EPP (BR/SP)
 (72) SERGIO ROBERTO BERTUCCI

(21) BR 10 2023 016255-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 13/08/2023
 (51) G01R 22/06 (2006.01), G06Q 50/06 (2024.01), G06V 20/13 (2022.01), G06V 10/94 (2022.01), G06V 10/96 (2022.01), G06Q 50/02 (2024.01)
 (52) G01R 22/066, G06Q 50/06, G06V 20/13, G06V 10/94, G06V 10/96, G06Q 50/02
 (54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE PERDAS NÃO TÉCNICAS DE ENERGIA ELÉTRICA EM UNIDADES CONSUMIDORAS COM USO DE SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO
 (71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA JAGUARI DE ENERGIA (BR/SP) ; RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM (BR/RS) ; MEGASOFTWARE SOLUÇÕES EM INFORMÁTICA LTDA (BR/RS)
 (72) NATALIA BASTOS DE SOUSA; HENRIQUE SILVEIRA EICHKOFF; LUCIANA MARINI KOPP; DANIEL PINHEIRO BERNARDON; PEDRO MARCOLIN; VANESSA GINDRI VIEIRA; DANIEL LIMA LEMES; VINÍCIUS ANDRÉ UBERTI; RODRIGO MARQUES DE FIGUEIREDO; MAICON COELHO EVALDT; MARCIA HENKE; VINÍCIUS JACQUES GARCIA; CARLOS HENRIQUE BARRIQUELLO; MAURICIO SPERANDIO; ROBERTA RAZZOLINI BIAZZI; PAULO RICARDO DA SILVA PEREIRA; EDUARDA COELHO BECKER; SANTOS PEDROZO VIANA



(21) BR 10 2023 016272-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/08/2023

(51) A01N 25/08 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), B01D 39/16 (2006.01), F24F 13/28 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(52) A01N 25/08, A01N 25/34, A01N 25/10, B01D 39/16, F24F 13/28, A01P 1/00

(54) DESENVOLVIMENTO DE FILTRO ANTIMICROBIANO DE QUITOSANA COM ADIÇÃO DE ÓLEO ESSENCIAL DE MELALEUCA ALTERNIFÓLIA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(72) IGOR MACIEL DA COSTA FERNANDES; GERMANA JOYCE BEZERRA LEÔNIO; MARIA ROBERTA DE OLIVEIRA PINTO; MARCUS VINICIUS LIA FOCK; SUÉDINA MARIA DE LIMA SILVA; RAQUEL COSTA BARBOSA; TAYNAH PEREIRA GALDINO; ISLANE PORTO SEVERO

(21) BR 10 2023 016288-6 A2

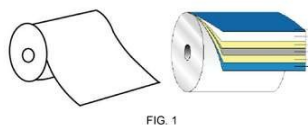


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/08/2023

(51) B32B 7/02 (2019.01), B65D 75/26 (2006.01)

(52) B32B 7/02, B65D 75/26

(54) ESTRUTURA LAMINADA FLEXÍVEL PARA EMBALAGENS

(71) CAMARGO CIA DE EMBALAGENS LTDA (BR/SP)

(72) SHINICHI TOKUMOTO

(21) BR 10 2023 016297-5 A2

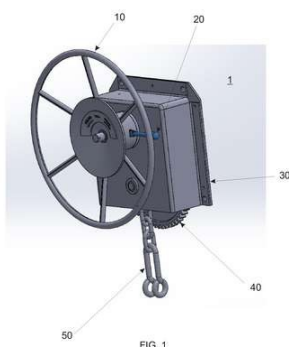


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/08/2023

(51) B61H 13/02 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE FREIO MANUAL, E CONJUNTO DE TAMPÃO

(71) KIMIK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS LTDA. (BR/SP)

(72) KIRKIOR MIKAELIAN

(21) BR 10 2023 016305-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/08/2023

(51) B03B 4/02 (2006.01), B01D 29/39 (2006.01)

(52) B03B 4/02, B01D 29/39

(54) EQUIPAMENTO E PROCESSO DE RETIRADA DE CONTAMINANTES DE BIOMASSA

(71) FÁBIO JOSÉ GUIMARÃES PIERAZO (BR/GO)

(72) FÁBIO JOSÉ GUIMARÃES PIERAZO



(21) BR 10 2023 016309-2 A2

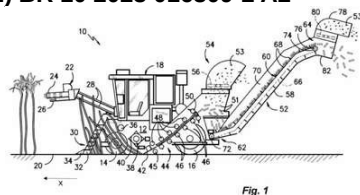


Fig. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/08/2023

(51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01)

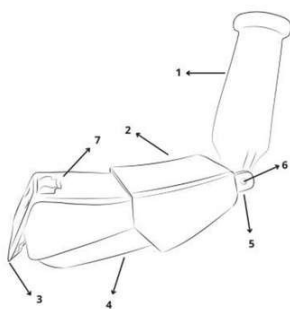
(52) A01D 45/10, A01D 41/1276

(54) CÂMARA DE LIMPEZA DO CONJUNTO EXTRATOR DE UMA MÁQUINA AGRÍCOLA E COLHEITADEIRA AGRÍCOLA

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(72) THIAGO SILVEIRA SIMONETTI NORBERTO; JOÃO AUGUSTO MARCOLIN LUCCA

(21) BR 10 2023 016311-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/08/2023

(51) A47J 17/00 (2006.01)

(54) DESCASCADOR DE TUBÉRCULOS AUTOMATIZADO COM TECNOLOGIA OSCILANTE

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)

(72) EUGENIO ANDRÉS DIAZ MERINO; GISELLE SCHMIDT ALVES DIAZ MERINO; CÉSAR NUNES GIRACCA; VALÉRIA BUSSOLO BRAND; DIOGO PONTES COSTA; BRUNA MARINHO BUFFON

(21) BR 10 2023 016315-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/08/2023

(51) C02F 11/10 (2006.01), C10B 57/16 (2006.01), C01B 32/324 (2017.01)

(52) C02F 11/10, C10B 57/16, C01B 32/324

(54) PROCESSO DE PIRÓLISE DE LODO DE ESGOTO EM BIOCHAR PARA APLICAÇÃO EM SOLOS AGRÍCOLAS

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)

(72) ALISSON MARCOS FOGAÇA; EDUARDO AUGUSTO AGNELLOS BARBOSA

(21) BR 10 2023 016316-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/08/2023

(51) G01R 19/00 (2006.01), G01R 15/18 (2006.01), G01R 15/20 (2006.01)

(52) G01R 19/0092, G01R 15/18, G01R 15/202

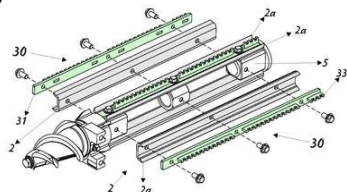
(54) TRANSDUTOR DE CORRENTE ALTERNADA E CONTÍNUA PARA TENSÃO OU CORRENTE BASEADO EM ELETRÔNICA DE POTÊNCIA COM BLINDAGEM ELETROSTÁTICA



(71) HIGH VOLTAGE EQUIPMENT S.A. (BR/MG) ; BRASFORMER
PRODUTOS ELETRICOS LTDA (BR/SP)

(72) GUILHERME MARTINEZ FIGUEIREDO FERRAZ; FELIPE LIRA SANTANA
SILVA; MARINA JÚNIA VILELA CALDEIRA; TELMA MILANI; FERNANDO
RIBEIRO EUFROSINO DA SILVA

(21) BR 10 2023 016328-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/08/2023

(51) A01D 45/02 (2006.01)

(52) A01D 45/025

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE ROLO RECOLHEDOR DE MILHO COM
ALETA EXTRA CONTIDA NO INTERIOR DE CADA ALETA U

(71) IND. DE IMPLEMENT. AGRÍCOLAS VENCE TUDO IMP. E EXP. LTDA.
(BR/RS)

(72) BRUNO FREYER; MARCOS LUIS LAUXEN; MARCIANO NELSON
LAUXEN

(21) BR 10 2023 016336-0 A2



Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/08/2023

(51) A01N 59/06 (2006.01), C04B 5/06 (2006.01), C01F 5/00 (2006.01), C01F
7/02 (2022.01), C01F 11/02 (2006.01), C01G 45/02 (2025.01), C10G 49/02
(2006.01)

(52) A01N 59/06, A01N 2300/00, C04B 5/06, C01F 5/00, C01F 7/02, C01F
11/02, C01G 45/02, C10G 49/02

(54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO DE CONTROLE E COMBATE DE FORMIGAS

(71) CAMILA SANTORO VALE ANTUNES QUEIROZ (BR/MS) ; LEANDRO
AMARAL ROCHA (BR/MS) ; MARCELA SANTORO VALE ANTUNES QUEIROZ
(BR/MS)

(72) CAMILA SANTORO VALE ANTUNES QUEIROZ; LEANDRO AMARAL
ROCHA; MARCELA SANTORO VALE ANTUNES QUEIROZ

(21) BR 10 2023 016341-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/08/2023

(51) G06F 21/31 (2013.01), G06F 21/45 (2013.01)

(52) G06F 21/31, G06F 21/45

(54) MÉTODO DE AUTENTICAÇÃO DE USUÁRIO POR DUPLA SENHA CEGA

(71) VINICIUS GIANCRISTOFORO XAVIER (BR/SP)

(72) VINICIUS GIANCRISTOFORO XAVIER



(21) BR 10 2023 016344-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 15/08/2023

(51) G06Q 50/26 (2024.01)

(52) G06Q 50/26

(54) MÓDULO MULTIFUNCIONAL DE ATENDIMENTO INTERNO E EXTERNO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; SPECTRA SISTEMAS INTEGRADOS LTDA (BR/PE)

(72) FRANCISCO DE SOUSA RAMOS; ARMANDO LUÍS DO NASCIMENTO; WALTER FRANKLIN MARQUES CORREIA; RODRIGO ALVES OLIVEIRA; JERONYMO JOSÉ LIBONATI; MANOEL RODOLFO MARINHO DE ANDRADE; MARCOS MOTA DA SILVA; THIAGO JOSÉ GALVÃO DAS NEVES; YÓRI NILAJE MATIAS BATISTA; LEANDRO LUIZ DE LIMA FREITAS; JOSÉ YANK DA SILVA

(21) BR 10 2023 016351-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 15/08/2023

(51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)

(52) A61K 9/107, A61K 47/30, A61K 31/015, A61P 17/02

(54) EMULGEL À BASE DE R-(+)-LIMONENO, USO DO EMULGEL NA PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DE CANDIDOSE E ÚLCERAS TRAUMÁTICAS DA CAVIDADE ORAL, COMPOSIÇÃO FITOTERÁPICA PARA TRATAMENTO DE CANDIDOSE E ÚLCERAS TRAUMÁTICAS DA CAVIDADE ORAL E USO DA COMPOSIÇÃO FITOTERÁPICA

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) ADYELLE DANTAS RIBEIRO; JOZINETE VIEIRA PEREIRA MARQUES; BOLÍVAR PONCIANO GOULART DE LIMA DAMASCENO; DAYANNE TOMAZ CASIMIRO DA SILVA; POLLIANNA MUNIZ ALVES; CASSIANO FRANCISCO WEEGE NONAKA; ERNANI CANUTO FIGUEIRÊDO JÚNIOR; JULLIANA CARIRY PALHANO FREIRE; MARIANA MÉLANI ALEXANDRINO COSTA

(21) BR 10 2023 016357-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

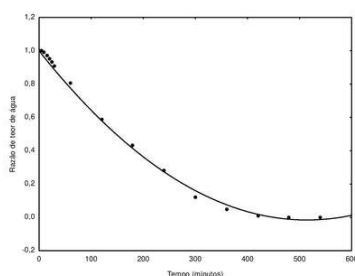
(22) 15/08/2023

(51) B02C 18/00 (2006.01)

(52) A23L 3/40, B02C 18/00

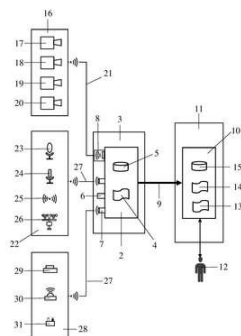
(54) FARINHA ALIMENTÍCIA DE FOLHA DE MORINGA OLEIFERA LAM. OBTIDA VIA ESTUFA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)



(72) ANA REGINA NASCIMENTO CAMPOS; DANILO LIMA DANTAS; RENATO ALEXANDRE COSTA DE SANTANA; ANNA KATHARINA MEDEIROS DE BRITO; JULIANO CARLO RUFINO DE FREITAS; ANA MARIA DE SOUZA ARAUJO

(21) BR 10 2023 016366-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 15/08/2023

(51) H02J 13/00 (2006.01), G06F 17/40 (2006.01), G01W 1/00 (2006.01)

(52) H02J 13/00034, H02J 13/00002, G06F 17/40, H02J 13/00022, H02J 13/00001, G01W 1/00

(54) PLATAFORMA CONCENTRADORA MULTIPROTOCOLO PARA TRATAMENTO DE DADOS DE MÚLTIPLOS SENSORES INSTALADOS EM SUBESTAÇÕES DE ENERGIA ELÉTRICA

(71) TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. - TAESA (BR/RJ)

(72) EDUARDO RODRIGUES DE LIMA; FABIO LUIZ TAKAKI; LUCAS DIOGO DE MENDONÇA; JULIÁN ALBERTO HERRERA; LARISSA MEDEIROS DE ALMEIDA

(21) BR 10 2023 016368-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 15/08/2023

(51) A01M 99/00 (2006.01), B64D 1/02 (2006.01), B64C 39/02 (2023.01), A01N 65/00 (2009.01)

(52) A01M 99/00, B64D 1/02, B64C 39/02, A01N 65/00

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA MANUSEIO, ENVASE, ARMAZENAMENTO, TRANSPORTE, APLICAÇÃO E SOLTURA DE AGENTES DE CONTROLE BIOLÓGICO DE PRAGAS E OUTRAS SUBSTÂNCIAS

(71) RICARDO ANTONIO DE OLIVEIRA MACHADO (BR/SP)

(72) RICARDO ANTONIO DE OLIVEIRA MACHADO; NICHOLAS RODWELL MATIAS

(21) BR 10 2023 016384-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 15/08/2023

(51) C10G 35/14 (2006.01), C10L 10/10 (2006.01)

(52) C10G 35/14, C10G 2300/1044, C10L 10/10

(54) PROCESSO PARA AUMENTO DE OCTANAGEM ATRAVÉS DA COINJEÇÃO DE NAFTA E GASOLEO PESADO NO CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO



(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) WILLIAM RICHARD GILBERT; LEANDRO MORAIS SILVA; LILIAN RODRIGUES CANABARRO; EMANUEL FREIRE SANDES

(21) BR 10 2023 016389-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 15/08/2023

(51) G01N 21/3563 (2014.01)

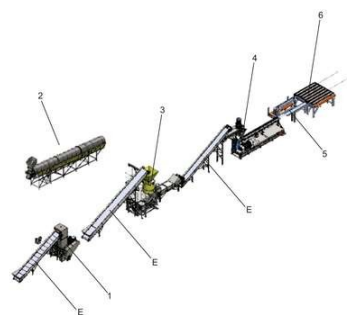
(52) G01N 21/3563

(54) MÉTODO NÃO INVASIVO PARA IDENTIFICAÇÃO DE PEIXES EXPOSTOS À CONTAMINANTES DISPERSOS EM ÁGUA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)

(72) CICERO RAFAEL CENA DA SILVA; THIAGO FRANÇA DA SILVA; CARLOS EURICO DOS SANTOS FERNANDES; LIDIANE CECILIA PEREIRA; LANA FIORAVANTE PEREIRA

(21) BR 10 2023 016396-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 15/08/2023

(51) B29C 48/25 (2019.01), B29C 48/04 (2019.01), C08J 11/04 (2006.01)

(52) B29C 48/25, B29C 48/04, C08J 11/04

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PERFIS, CHAPAS E SEMELHANTES, POR MEIO DE MOLDAGEM DE COMPOSTOS POLIMÉRICOS A BASE DE RESÍDUOS PLÁSTICOS, OU RESINAS POLIMÉRICAS VIRGENS COM INCORPORAÇÃO DE CARGAS SÓLIDAS, COM SISTEMA DE CONTRAPRESSÃO CONTROLADA

(71) HELMUT JOHAN DUCATTI FLISTER (BR/RS)

(72) HELMUT JOHAN DUCATTI FLISTER

(21) BR 10 2023 016403-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 15/08/2023

(51) B65B 51/16 (2006.01), B65D 88/16 (2006.01), B65D 90/58 (2006.01)

(52) B65B 51/16, B65D 88/16, B65D 90/58

(54) SISTEMA DE ENCHIMENTO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE CONTÊINERS FLEXÍVEIS E POSICIONADOR PARA CONTROLAR A MOVIMENTAÇÃO DO VEÍCULO

(71) BRAZ DANIEL DUARTE (BR/PR)

(72) BRAZ DANIEL DUARTE

(21) BR 10 2023 016411-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



Publicado

(22) 15/08/2023

(51) C07D 271/06 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)

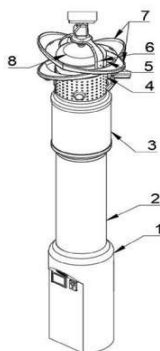
(52) C07D 271/06, A61K 31/4245, A61P 35/02

(54) CARACTERIZAÇÃO E ATIVIDADE ANTICÂNCER DE
2-(3-(FENIL)-1,2,4-OXADIAZOL-5-IL)-FENOL

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE
FEDERAL DE CAMPINA GRANDE (BR/PB)

(72) JOAO RUFINO DE FREITAS FILHO; JUCLEITON JOSE RUFINO DE
FREITAS; JULIANO CARLO RUFINO DE FREITAS; GARDENIA CARMEN
GADELHA MILITÃO; MAURICÉLIA MARIA DE SOUSA MATA

(21) BR 10 2023 016436-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 16/08/2023

(51) G06Q 50/26 (2024.01)

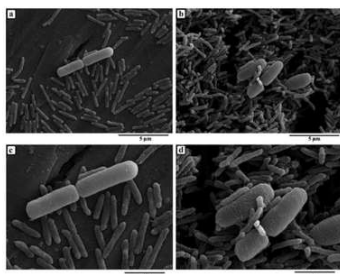
(52) G06Q 50/26

(54) MÓDULO INTELIGENTE DE SEGURANÇA INTEGRADA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; SPECTRA
SISTEMAS INTEGRADOS LTDA (BR/PE)

(72) FRANCISCO DE SOUSA RAMOS; ARMANDO LUÍS DO NASCIMENTO;
WALTER FRANKLIN MARQUES CORREIA; RODRIGO ALVES OLIVEIRA;
JERONYMO JOSÉ LIBONATI; MANOEL RODOLFO MARINHO DE ANDRADE;
MARCOS MOTA DA SILVA; THIAGO JOSÉ GALVÃO DAS NEVES; YÓRI
NILAJE MATIAS BATISTA; LEANDRO LUIZ DE LIMA FREITAS; JOSÉ YANK
DA SILVA

(21) BR 10 2023 016443-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 16/08/2023

(51) A01N 63/22 (2020.01), A01N 63/30 (2020.01), A01N 63/32 (2020.01), A01N
63/20 (2020.01), A01N 25/28 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01)

(52) A01N 63/22, A01N 63/30, A01N 63/32, A01N 63/20, A01N 25/28

(54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO LENTA DE NANOPARTÍCULAS POR
MICRORGANISMOS E/OU CONSÓRCIO DE MICRORGANISMOS E/OU
SUAS ESTRUTURAS DE VIRULÊNCIA PARA A APLICAÇÃO EM BIOTIZAÇÃO
E/OU FORMULAÇÕES DE BIOPESTICIDAS, BIOFERTILIZANTES E
BIOFORTIFICANTES

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG)

(72) TATIANA CARDOSO E BUFALO; MATHEUS JULIEN FERREIRA
BAZZANA; BRUNO HENRIQUE SARDINHA DE SOUZA; EUSTÁQUIO SOUZA
DIAS; JOYCE DÓRIA RODRIGUES; ANA PAULA ANANIAS ANTUNES;



YULIMAR CASTRO MOLINA; ANA MILENA GOMEZ SEPULVEDA; MYLENE SILVA LADISLAO; LILIAN FERREIRA DE SOUSA

(21) BR 10 2023 016446-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/08/2023

(51) A61G 5/10 (2006.01)

(52) A61G 5/1075, A61G 5/1091

(54) CADEIRA PARA CRIANÇAS QUE APRESENTAM DIFICULDADE NO CONTROLE POSTURAL

(71) ASSOCIAÇÃO DAS PIONEIRAS SOCIAIS (BR/DF)

(72) LUCIA WILLADINO BRAGA

(21) BR 10 2023 016447-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/08/2023

(51) C06B 47/02 (2006.01)

(52) C06B 47/02

(54) BIPROPELENTE HIPERGÓLICO NÃO TÓXICO COM SISTEMA COMBUSTÍVEL PROMOVIDO CATALITICAMENTE E UMA SOLUÇÃO DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO OXIDANTE, E, USO DO MESMO

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP)

(72) FÁBIO ANTÔNIO DA SILVA MOTA; CHENGLONG TANG

(21) BR 10 2023 016454-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/08/2023

(51) C08L 25/10 (2006.01)

(52) C08L 25/10

(54) COMPOSIÇÃO DE ENTRESSOLA POR MANUFATURA ADITIVA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO E SOLADO RESULTANTE

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)

(72) IVAN MOTA SANTOS; LUCAS MELO FERREIRA

(21) BR 10 2023 016461-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

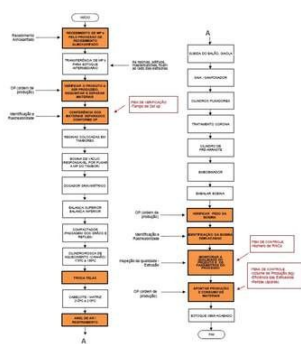
(22) 16/08/2023

(51) B32B 27/06 (2006.01)

(52) B32B 27/06

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE SACO PARA ALIMENTOS E OU NÃO PERECÍVEIS E PRODUTO SACO PARA ALIMENTOS E OU NÃO





PERECÍVEIS ASSIM OBTIDO

(71) RIOTEK INDUSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS LTDA (BR/SP)

(72) LÍVIA MARQUITTI GUARDABAXO; LUIS FERNANDO ROXO NOBRE

(21) BR 10 2023 016463-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/08/2023

(51) A01B 73/06 (2006.01)

(52) A01B 73/065

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MEIO DE ABERTURA E FECHAMENTO DE UM CHASSI OU ARMAÇÃO ESTRUTURAL DE UMA MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA

(71) LÍGIA CRISTINA PECCIN E SILVA (BR/SP)

(72) JOÃO CARLOS GONÇALVES PINHEIRO

(21) BR 10 2023 016506-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/08/2023

(51) B65D 1/22 (2006.01)

(52) B65D 1/22

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA ORGANIZAÇÃO DE OBJETOS EM UM ESPAÇO

(71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)

(72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI

(21) BR 10 2023 016518-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/08/2023

(51) G01C 9/04 (2006.01)

(52) G01C 9/04

(54) MÉTODO E SISTEMA DE MONITORAMENTO DA ESTABILIDADE DE TORRES ESTAIADAS DE LINHAS DE TRANSMISSÃO USANDO FUSÃO DE SENSORES E FILTRO DE KALMAN

(71) TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. - TAESA (BR/RJ)

(72) EDUARDO RODRIGUES DE LIMA; JURANDY ANTONIO DO NASCIMENTO; MARCO AURÉLIO MARTINS DE CARVALHO; JONAS BORGES LEO DE MORAES; LARISSA MEDEIROS DE ALMEIDA;

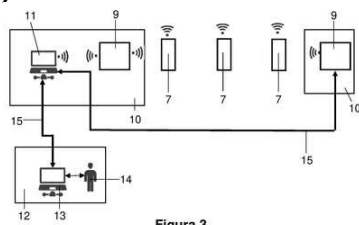


Figura 3



ALEXANDRE SCHALCH MENDES; GERMAN EFRAIN CASTAÑEDA JIMENEZ; JANITO VAQUEIRO FERREIRA; JULIANE REGINA DE OLIVEIRA; DIANA MARCELA MARTINEZ RICARDO; EURÍPEDES GUILHERME DE OLIVEIRA NÓBREGA; PABLO SIQUEIRA MEIRELLES

(21) BR 10 2023 016521-4 A2

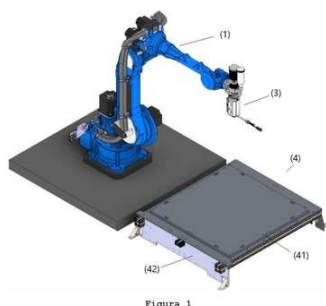


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/08/2023

(51) B29C 64/227 (2017.01), B29C 64/307 (2017.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 40/00 (2020.01)

(52) B29C 64/227, B29C 64/307, B33Y 30/00, B33Y 40/00

(54) SISTEMA DE MANUFATURA ADITIVA DE MATERIAL POLIMÉRICO ROBOTIZADA E PEÇAS ASSIM OBTIDAS

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)

(72) GUSTAVO FRANCO BARBOSA; SIDNEY BRUCE SHIKI; LIDIANE CRISTINA COSTA; LUÍS ANTÔNIO OLIVEIRA ARAÚJO; ALEXANDRE TÁCITO MALAVOLTA; RENAN OSCAR DE OLIVEIRA; JOÃO FIORE PARREIRA LOVO; RENAN ROQUE; JOSÉ OTAVIO SAVAZZI; EDUARDO COSTA PULQUERIO; CAIO CHANES LESSA; DAVID APOLINAR GUERRA-ZUBIAGA

(21) BR 10 2023 016529-0 A2

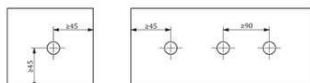


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 17/08/2023

(51) G01B 21/32 (2006.01), G01N 3/10 (2006.01)

(52) G01B 21/32, G01N 3/10

(54) MÉTODO DE REALIZAÇÃO DE ENSAIOS DE EXPANSÃO CÔNICA DE FURO

(71) USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S.A. - USIMINAS (BR/MG)

(72) MARCO ANTONIO WOLFF; VALDILEI SANTANA LAGE

(21) BR 10 2023 016540-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 17/08/2023

(51) A61K 36/48 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)

(52) A61K 36/48, A61K 47/36, A61K 47/38, A61K 9/0051

(54) MEMBRANA DE HEMICELULOSE PARA CIRURGIAS DE SUPERFÍCIE OCULAR

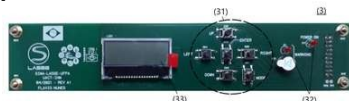
(71) FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE)

(72) KARLOS FREDERICO CASTELO BRANCO SANCHO; ÂNGELO RONCALLI ALVES E SILVA; ANA CRISTINA DE OLIVEIRA MONTEIRO



MOREIRA

(21) BR 10 2023 016543-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 17/08/2023

(51) G01R 19/00 (2006.01), G01R 22/00 (2006.01), G01R 21/06 (2006.01), G01R 21/00 (2006.01), G01R 23/00 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01), G06F 17/40 (2006.01)

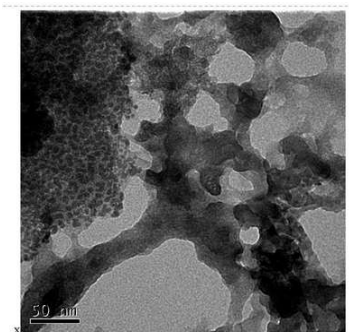
(52) G01R 19/00, G01R 22/00, G01R 21/06, G01R 21/00, G01R 23/00, H02J 13/00, G06F 17/40

(54) DISPOSITIVO DE AQUISIÇÃO DE CORRENTE E TENSÃO TRIFÁSICA - UACT-3F

(71) NORTE ENERGIA SA (BR/DF)

(72) FLAVIO HERNAN FIGUEIREDO NUNES; ADALBERY RODRIGUES CASTRO; GUSTAVO MAGALHÃES GOMES DE SOUZA; ABRAHÃO LEITE FERREIRA; LEONARDO LIRA RAMALHO; ALDEBARO BARRETO DA ROCHA KLAUTAU JUNIOR

(21) BR 10 2023 016544-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 17/08/2023

(51) C23C 4/134 (2016.01), B22F 1/12 (2022.01)

(52) C23C 4/134, B22F 1/12

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE MATERIAIS EM PÓ, ATRAVÉS DA PULVERIZAÇÃO CONTROLADA DE ÁTOMOS DE UM MATERIAL ALVO E POSTERIOR DEPOSIÇÃO EM MATERIAL BASE EM PÓ

(71) HFM CONSULTORIA E HOLDING LTDA (BR/SC)

(72) ADRIANO FRIEDRICH FEIL; DARIO EBERHARDT

(21) BR 10 2023 016552-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 17/08/2023

(51) A23F 3/14 (2006.01)

(52) A23F 3/14

(54) SUCHÁ FUNCIONAL DE AMORA E ERVAS E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)

(72) FABIANE LA FLOR ZIEGLER SANCHES; AMANDA FEITEN TEIXEIRA; CAMILA MIKI AMIKURA ATAE; HUGO TORREZAN DE SOUZA; MARIA EDUARDA MARQUES LOURENÇO; MARIANA FALASCHI; IARA PENZO BARBOSA; ROSÁRIA ERICO MATSUSAKO SHIMABUKURO



(21) BR 10 2023 016556-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 17/08/2023

(51) A61C 13/00 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01), A61K 6/00 (2020.01)

(52) A61C 13/00, A61L 27/00, A61K 6/00

(54) DISPOSITIVO PARA MELHORAR A SUPERFÍCIE DE IMPLANTES E PRÓTESES UTILIZANDO LUZ UV

(71) BRUNO DOS SANTOS PAVEI (BR/SC) ; RODRIGO SCALFONI GAVINA (BR/ES)

(72) BRUNO DOS SANTOS PAVEI; RODRIGO SCALFONI GAVINA

(21) BR 10 2023 016570-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 17/08/2023

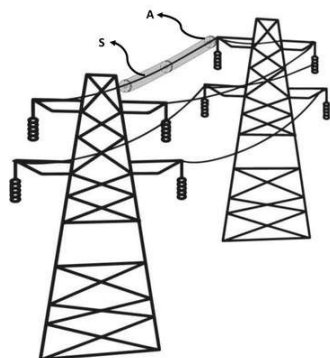
(51) H02G 7/00 (2006.01)

(52) H02G 7/00

(54) SISTEMA DE PROTEÇÃO PARA CABEAMENTOS EM LINHAS DE TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

(71) ANDRÉ LUIZ FARINAZZO CHAGAS (BR/MG)

(72) ANDRÉ LUIZ FARINAZZO CHAGAS



(21) BR 10 2023 016579-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 17/08/2023

(51) C08G 18/70 (2006.01), C08G 18/82 (2006.01), C08G 18/83 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01)

(52) C08G 18/70, C08G 18/82, C08G 18/83, C08J 7/04

(54) PROCESSOS PARA SÍNTESE DE CONJUGADOS BIOPOLIOL-RICINOLATO DE GLICEROL E DE BIOPOLIURETANOS, PRODUTOS E USO

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

(72) RENATA COSTA SILVA ARAÚJO; ÍTALO MARQUES DA COSTA; VÂNIA MÁRCIA DUARTE PASA; PEDRO HENRIQUE BARBOSA DE OLIVEIRA NOGUEIRA

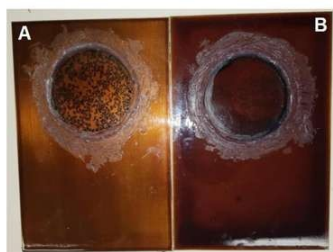


FIGURA 9

(21) BR 10 2023 016600-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

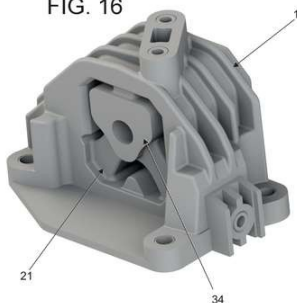
(22) 17/08/2023

(51) B60K 5/12 (2006.01)

(54) COXIM PARA MOTOR, E PROCESSO DE INJEÇÃO DE PLÁSTICO E DE BORRACHA PARA OBTENÇÃO DE COXIM EM PEÇA ÚNICA



FIG. 16



(71) MG MANGUEIRAS EIRELI EPP (BR/SP)
(72) ANTONIO MARCILIO OLIVEIRA DA SILVA

(21) BR 10 2023 016611-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 17/08/2023

(51) A22C 25/16 (2006.01)

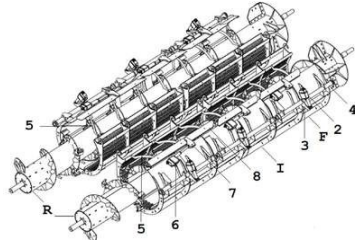
(52) A22C 25/16

(54) MÁQUINA PARA FILETAGEM DE PESCADOS

(71) BRUSINOX IND COM MAQUINAS EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)

(72) AMBROZIO LEONEL BACCA; CELSO FERNANDES

(21) BR 10 2023 016621-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 17/08/2023

(51) A01D 41/127 (2006.01)

(52) A01D 41/1271

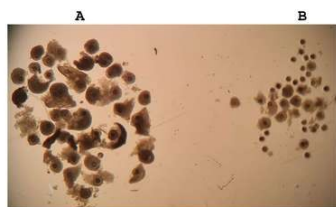
(54) SISTEMA DE REGULAGEM DE FLUXO AXIAL EM COLHEDORAS DE
GRÃOS

(71) INDÚSTRIAS COLOMBO S.A. (BR/SP)

(72) IGHOR BUSNARDO COLOMBO; JOÃO CARLOS VOLPI; BEATRIZ

MIANO PAULINO

(21) BR 10 2023 016625-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 17/08/2023

(51) A61B 17/435 (2006.01), A61B 10/02 (2006.01), A61B 17/425 (2006.01),
A61M 5/32 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01)

(52) A61B 17/435, A61M 2210/1441, A61B 10/0283, A61B 17/425, A61M 5/32,
A61B 10/0045, A61M 5/1582

(54) AGULHA DE ASPIRAÇÃO DE OÓCITOS COM DUPLO LÚMEN E SEU
USO

(71) WTA - WATANABE TECNOLOGIA APLICADA EIRELI - EPP (BR/SP)

(72) OSNIR YOSHIME WATANABE; ADRIANO ORDOZ BARISSA

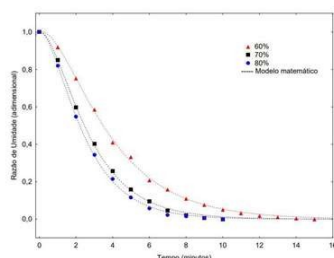


(21) BR 10 2023 016628-8 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/08/2023
(51) C13B 10/02 (2011.01)
(52) C13B 10/02
(54) BAGACEIRA DE CERDAS POSTIÇAS PARA TERNOS DE MOENDAS
(71) ZIE TOP COMERCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/RJ) ; DEDINI S/A INDUSTRIAS DE BASE (BR/SP)
(72) GUILHERME MENDES SPITZMAN JORDAN; LEONARDO CANELA KLING

(21) BR 10 2023 016662-8 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 18/08/2023
(51) A61L 2/10 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01), A61L 9/20 (2006.01)
(52) A61L 2/10, A61L 2/26, A61L 9/20, A61L 2209/12
(54) DISPOSITIVO HIGIENIZADOR COM SISTEMA DE MONTAGEM PARA INTRODUÇÃO EM COTURNOS, E HIGIENIZAÇÃO POR EMISSÃO DE LUZ UVC
(71) POWERPIC REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP)
(72) ROBERTO LUIS LOPES MAURI CARDOSO

(21) BR 10 2023 016693-8 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 18/08/2023
(51) C22B 23/00 (2006.01), C22B 5/00 (2006.01), C22B 3/04 (2006.01)
(52) C22B 23/00, C22B 5/00, C22B 3/04
(54) PROCESSO INTEGRADO DE EXTRAÇÃO E VALORIZAÇÃO DOS COMPONENTES MINERAIS DE LATERITAS
(71) WILLER HUDSON POS (BR/MG)
(72) WILLER HUDSON POS

(21) BR 10 2023 016821-3 A2

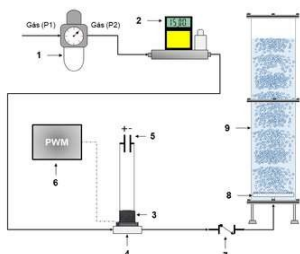


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 22/08/2023
(51) A23N 12/08 (2006.01)
(52) A23N 12/08
(54) PROCESSO DE SECAGEM POR MICRO-ONDAS PARA OBTENÇÃO DE FARINÁCEO A PARTIR DOS RESÍDUOS DA CASCA DA PITOMBA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(72) ANA MARIA DE SOUZA ARAÚJO; ANA REGINA NASCIMENTO CAMPOS; RENATO ALEXANDRE COSTA DE SANTANA; HUGO GUIMARÃES MATOS; GRACIMÁRIO BEZERRA DA SILVA; JANINE PATRÍCIA MELO OLIVEIRA; EMANUELE CARDOSO DIAS; ANNA KATHARINA MEDEIROS DE BRITO;



FERNANDA BEATRIZ DE ANDRADE SILVA

(21) BR 10 2023 016822-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 22/08/2023

(51) B01F 23/23 (2022.01), B01F 23/231 (2022.01)

(52) B01F 23/238, B01F 23/23105, B01F 23/23122

(54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE BOLHAS FINAS, PROCESSO DE GERAÇÃO DE BOLHAS UTILIZANDO O SISTEMA E USO DO SISTEMA EM PROCESSOS QUÍMICOS E BIOQUÍMICOS

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)

(72) RAUBER DANIEL PEREIRA; GILSON CAMPANI JUNIOR; ANTONIO JOSÉ GONÇALVES DA CRUZ; ADEL M. AL-TAWEEL; ALBERTO COLLI BADINO JUNIOR

(21) BR 10 2023 016947-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/08/2023

(51) A61K 8/98 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)

(52) A61K 8/988, A61Q 5/00

(54) XAMPU HIDRATANTE COM MEL MONOFLORAL COMO ATIVO NATURAL

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MONTES CLAROS - UNIMONTES (BR/MG) ; COOPERATIVA DOS APICULTORES E AGRICULTORES FAMILIARES DO NORTE DE MNAS - COOPEMAPI (BR/MG)

(72) VANESSA DE ANDRADE ROYO; LILIANNY MENDES SOARES ARAÚJO

(21) BR 10 2023 016956-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/08/2023

(51) A61K 8/98 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)

(52) A61K 8/988, A61Q 5/00

(54) MÁSCARA CAPILAR COM MEL MONOFLORAL COMO ATIVO NATURAL

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MONTES CLAROS - UNIMONTES (BR/MG) ; COOPERATIVA DOS APICULTORES E AGRICULTORES FAMILIARES DO NORTE DE MNAS - COOPEMAPI (BR/MG)

(72) VANESSA DE ANDRADE ROYO; LILIANNY MENDES SOARES ARAÚJO

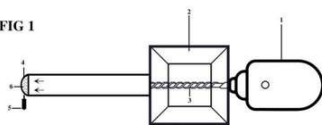
(21) BR 10 2023 018490-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2023



FIG 1



(30) 17/08/2023 AR P20230102186

(51) C11D 9/02 (2006.01), C11D 13/18 (2006.01), C11D 9/26 (2006.01), C11D 9/44 (2006.01)

(52) C11D 9/02, C11D 13/18, C11D 9/262, C11D 9/442

(54) DETERGENTE SÓLIDO EM TIRA, COM ATIVOS NATURAIS, FORMADO MEDIANTE AÇÃO TÉRMICA E EXTRUSÃO

(71) SANTIAGO ALBERTO VOVARD (AR)

(72) SANTIAGO ALBERTO VOVARD

(21) BR 10 2023 025488-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023

(30) 07/12/2022 US 18/076,668

(51) A61L 2/025 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01), B06B 1/06 (2006.01), B08B 3/04 (2006.01)

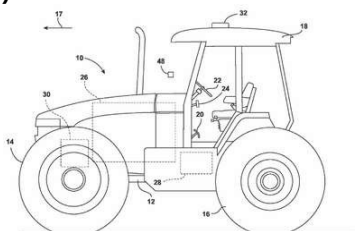
(52) A61L 2/025, A61L 2/26, B06B 1/0637, B08B 3/045, A61L 2202/11, A61L 2202/26

(54) CONJUNTO DE HIGIENIZAÇÃO PARA UM APARELHO DE LIMPEZA COM UM ESPAÇO DE PROCESSAMENTO INTERNO PARA HIGIENIZAÇÃO DE ARTIGOS

(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)

(72) RAOSAHEB ANANDA FARAKTE; AMOL SOPAN KOLAMBE; AJAY MANIK NAIKNAWARE; RAJWARDHAN AJIT DESHMUKH; SWAPNIL JANI; NITIN MINOCHA

(21) BR 10 2023 025499-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/12/2023

(30) 09/12/2022 US 18/078,686

(51) A01D 34/00 (2006.01), A01D 34/86 (2006.01)

(52) A01D 34/00, A01D 34/006, A01D 34/008, A01D 34/86

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA OPERAR UM IMPLEMENTO DE CORTE TENDO SENSORES QUE RASTREIAM UMA OPERAÇÃO DE CORTE

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(72) PHILIP EBY

(21) BR 10 2023 026582-0 A2

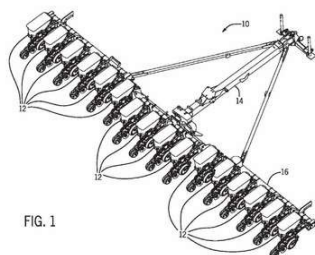
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 15/12/2023

(30) 19/12/2022 US 18/084,017

(51) G05B 1/00 (2006.01), G05D 1/00 (2024.01), A01C 19/00 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01), A01C 7/18 (2006.01), A01C 23/02





(2006.01)

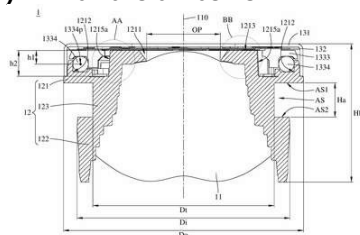
(52) G05B 1/00, G05D 1/00, A01C 19/00, A01C 21/00, A01C 7/20, A01C 7/18, A01C 23/02

(54) DETECÇÃO DE FALHA POR ANÁLISE DE PROFUNDIDADE E PRESSÃO ACOPLADA PARA COMPONENTES DE ENGATE COM O TERRENO

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(72) CHRISTOPHER SCHOENY; TREVOR PHILIP STANHOPE

(21) BR 10 2023 027032-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 20/12/2023

(30) 19/01/2023 US 63/440,057

(51) G02B 27/40 (2006.01), G02B 15/00 (2006.01), G02B 3/00 (2006.01)

(52) G02B 27/40, G02B 15/00, G02B 3/00

(54) MÓDULO DE LENTE DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS E DISPOSITIVO ELETRÔNICO

(71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)

(72) TE-SHENG TSENG; YU-TZU CHANG; HSIU-YI HSIAO; MING-TA CHOU

(21) BR 10 2024 000461-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/01/2024

(30) 12/01/2023 KR 10-2023-0004910; 26/10/2023 KR 10-2023-0144571; 11/12/2023 KR 10-2023-0178596

(51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/04 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01)

(52) A61B 18/12, A61B 18/04, A61N 1/328

(54) APARELHO DE TRATAMENTO PARA DESNATURAR TECIDO USANDO ENERGIA DE RF, SEU MÉTODO DE CONTROLE, E MÉTODO DE TRATAMENTO COM O USO DO MESMO

(71) LUTRONIC CORPORATION (KR)

(72) KWANGCHON KO

(21) BR 10 2024 001038-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 18/01/2024

(30) 21/04/2023 US 18/304,944

(51) A01D 41/127 (2006.01), A01D 43/073 (2006.01), G01F 17/00 (2006.01), G01F 22/00 (2006.01)

(52) A01D 41/1275, A01D 43/073, G01F 17/00, G01F 22/00

(54) SISTEMA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA PERFILAMENTO MULTIDIMENSIONAL DE MATERIAL DESCARREGADO DENTRO DE UM CONTÊINER DE DESCARREGAMENTO DE MATERIAL



TENDO UMA PARTE INTERNA E UMA ENTRADA DE MATERIAL

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) TRAVIS J. DAVIS

(21) BR 10 2024 001045-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 18/01/2024

(30) 31/03/2023 IN 202321024775

(51) G06V 20/10 (2022.01), G06V 20/13 (2022.01), A01B 76/00 (2006.01)

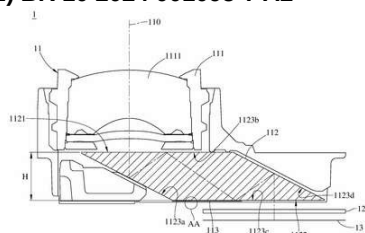
(52) G06V 20/188, G06V 20/13, A01B 76/00

(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA A PRECISA ESTIMATIVA DE EMISSÃO DE CARBONO DEVIDO ÀS OPERAÇÕES DE LAVOURA

(71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)

(72) JAYANTRAO MOHITE; ANKUR PANDIT; SURYAKANT ASHOK SAWANT; RISHABH AGRAWAL; SRINIVASU PAPPULA

(21) BR 10 2024 001095-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 18/01/2024

(30) 24/02/2023 US 63/448,211

(51) G03B 11/04 (2021.01), G02B 13/00 (2006.01), G03B 17/17 (2021.01), G03B 30/00 (2021.01)

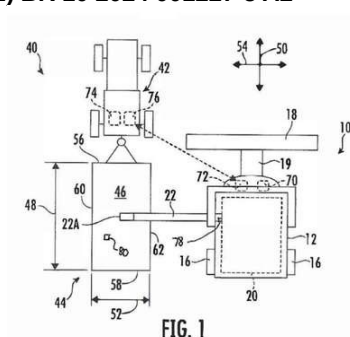
(52) G03B 11/04, G02B 13/00, G03B 17/17, G03B 30/00

(54) MÓDULO DE GERAÇÃO DE IMAGEM ÓPTICA, MÓDULO DE CÂMERA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO

(71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)

(72) WEI-CHE TUNG; LIN AN CHANG; MING-TA CHOU; CHENG-FENG LIN

(21) BR 10 2024 001227-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/01/2024

(30) 20/01/2023 US 18/099,717

(51) A01D 41/127 (2006.01), G01F 25/10 (2022.01), A01D 90/10 (2006.01), G01G 19/08 (2006.01)

(52) A01D 41/1272, G01F 25/10, A01D 90/10, G01G 19/08

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ATUALIZAR A CALIBRAÇÃO DE UM SENSOR DE VAZÃO DE COLHEITADEIRA DURANTE A DESCARGA DE UM MATERIAL DE COLHEITA

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; CNH INDUSTRIAL BELGIUM N. V. (BE)

(72) BART M. A. MISSOTTEN; CORY DOUGLAS HUNT

(21) BR 10 2024 001281-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 22/01/2024

(30) 02/03/2023 EP 23159799.8

(51) F16H 49/00 (2006.01), B64C 13/34 (2006.01)

(52) F16H 49/00, B64C 13/34

(54) ATUADOR, CHAVETA FLEXÍVEL, SISTEMA DE ATUAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONTROLE DE AERONAVE, E, AERONAVE

(71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)

(72) JACK WILLIAM TIMMS; NEIL STUART WHITFIELD; JONATHAN ALAN DARBY

(21) BR 10 2024 001578-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/01/2024

(30) 03/03/2023 US 63/449,838

(51) G02B 5/20 (2006.01), G02B 1/118 (2015.01), G02B 5/22 (2006.01), G02B 7/02 (2021.01)

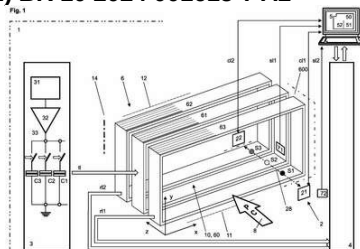
(52) G02B 5/208, G02B 1/118, G02B 5/22, G02B 7/021

(54) LENTE DE GERAÇÃO DE IMAGENS, MÓDULO DE CÂMERA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO

(71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)

(72) YU CHEN LAI; CHIEN-HSUN WU; MING-TA CHOU; WEN-YU TSAI

(21) BR 10 2024 001615-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 26/01/2024

(30) 24/02/2023 EP 23158451.7

(51) G01V 3/10 (2006.01), G01V 13/00 (2006.01)

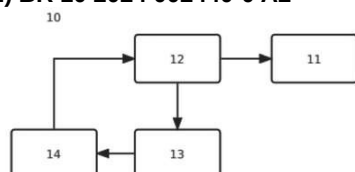
(52) G01V 3/107, G01V 13/00

(54) APARELHO DE DETECÇÃO DE METAL COM UM DISPOSITIVO DE TESTE E DISPOSITIVO DE TESTE

(71) METTLER-TOLEDO SAFELINE LIMITED (GB)

(72) TOM BANKS

(21) BR 10 2024 002440-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/02/2024

(30) 08/02/2023 CN 202310138866.8

(51) H02P 21/24 (2016.01), H02P 21/18 (2016.01), H02P 3/02 (2006.01), H02P 3/06 (2006.01)

(52) H02P 21/24, H02P 21/18, H02P 3/025, H02P 3/065

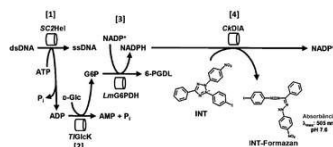


(54) MÉTODO DE FRENAGEM E APARELHO DE FRENAGEM PARA MOTOR SEM ESCOVAS

(71) BOSCH POWER TOOLS (CHINA) CO., LTD., (CN)

(72) PENGFEI SHI; XUEFENG ZHU

(21) BR 10 2024 004986-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 13/03/2024

(30) 14/03/2023 US 63/490,084; 11/03/2024 US 18/601,112

(51) G01N 21/78 (2006.01)

(52) G01N 21/78

(54) MÉTODO E KIT DE ENSAIO COLORIMÉTRICO PARA DETERMINAR A EFICIÊNCIA DE UM CANDIDATO A INIBIDOR DE ENZIMA

(71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) ; UNIVERSITY OF SOUTH CAROLINA (US)

(72) EDWARD L. D'ANTONIO; GUSTAVO FERNANDO MERCALDI

(21) BR 10 2024 005023-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 14/03/2024

(30) 30/06/2023 US 18/344,942

(51) A01B 69/04 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01)

(52) A01B 69/008, A01D 41/1278

(54) DISPOSITIVO DE ANTENA SENSORIAL DE CULTURA, E, VEÍCULO DE TRABALHO AGRÍCOLA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) MARK E. BARKER

(21) BR 10 2024 005402-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 19/03/2024

(30) 30/06/2023 US 18/344,947

(51) B62J 45/411 (2020.01)

(52) B62J 45/411

(54) DISPOSITIVO DE ANTENA SENSORIAL DE CULTURA, E VEÍCULO DE TRABALHO AGRÍCOLA

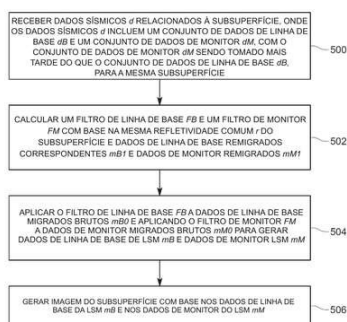
(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) MARK E. BARKER

(21) BR 10 2024 007170-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado





(22) 12/04/2024

(30) 06/07/2023 US 63/512,173

(51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/32 (2006.01), G01V 1/34 (2006.01)

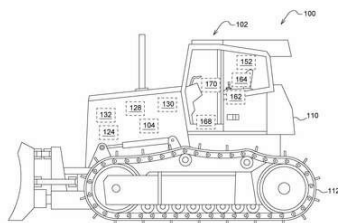
(52) G01V 1/282, G01V 1/325, G01V 1/345

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MIGRAÇÃO POR MÍNIMOS QUADRADOS DE DADOS SÍSMICOS COM LAPSO DE TEMPO

(71) CGG SERVICES SAS (FR)

(72) FILIPE RUDRIGUES; DANILO ALBUQUERQUE; GABRIEL PACHECO; CLEBERTON OLIVEIRA; KARINE PEREIRA; BENJAMIN HUARD; LUIS CYPRIANO; ROBERTO PEREIRA; ADEL KHALIL

(21) BR 10 2024 007676-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 18/04/2024

(30) 15/08/2023 US 18/449,821

(51) B60L 3/00 (2019.01)

(54) MÁQUINA DE TRABALHO, E, MÉTODO PARA CONSERVAR ENERGIA EM UMA MÁQUINA DE TRABALHO ELÉTRICA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) DAVID J. MYERS; THOMAS M. JOHNSON; AARON J. FISCHER; TIMOTHY J. KILWORTH; BRENT A. SMITH; DANIEL WOELK; SCOTT J. PETERSEN; MANSI S. SHAH; BENJAMIN J. AHRENS; BEAU HACKNEY

(21) BR 10 2024 009019-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 07/05/2024

(30) 28/07/2023 US 18/361,343

(51) A01B 69/04 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)

(52) A01B 69/008, A01B 79/00, A01B 79/005

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, SISTEMA, E, VEÍCULO DE TRABALHO AUTOPROPELIDO

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) DAVID A. JOHNSON; MATTHEW D. HANSEN; AJIT K. THANKAPPAN PILLAI; MICHAEL A. TORZEWSKI

(21) BR 10 2024 009808-0 A2



Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 17/05/2024

(30) 18/05/2023 US 63/503,079

(51) C12P 19/16 (2006.01), C12P 1/02 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12N 1/18 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01), C12R 1/80 (2006.01)

(52) C12P 19/16, C12P 1/02, C12P 7/06, C12N 1/185, C12R 2001/865, C12R

2001/80

(54) CÉLULAS HOSPEDEIRAS DE LEVEDURA RECOMBINANTE EXPRESSANDO UMA GLUCOAMILASE HETERÓLOGA PARA FERMENTAÇÃO DE CANA-DE-AÇÚCAR USANDO RECICLAGEM CELULAR
(71) DANSTAR FERMENT AG (CH) ; LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC (HU)
(72) NICHOLAS MEMMER; EMILY STONEHOUSE; JOHN MCBRIDE; ALEXANDRA-ELENA PANAITIU

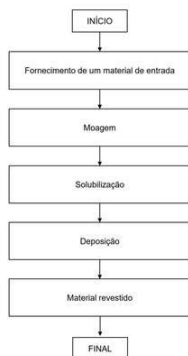
(21) BR 10 2024 010926-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 31/05/2024
(30) 06/06/2023 LU LU504418
(51) D01H 4/02 (2006.01), D01H 4/38 (2006.01), D01H 13/04 (2006.01)
(52) D01H 4/02, D01H 4/38, D01H 13/04
(54) ALIMENTADOR DE TIRA E MÉTODO
(71) SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE)
(72) HARALD WILHELM WASSEN; STEPHAN BÜHREN; JONATHAN SPRECHER; ALEXANDER JUNKER

(21) BR 10 2024 010980-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 31/05/2024
(30) 13/07/2023 US 63/526,597; 13/07/2023 US 63/526,621
(51) H04W 76/14 (2018.01), H04W 88/04 (2009.01)
(52) H04W 76/14, H04W 88/04
(54) MÉTODO E APARELHO PARA UE DE RETRANSMISSÃO ADICIONAR UE DE EXTREMIDADE DE ORIGEM PARA COMUNICAÇÃO DE RETRANSMISSÃO UE-PARA-UE EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) ASUS TECHNOLOGY LICENSING INC. (TW)
(72) LI-TE PAN

(21) BR 10 2024 011473-6 A2

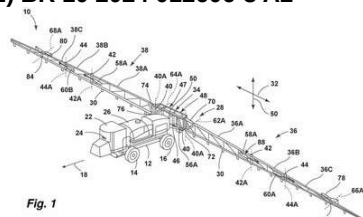


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2024
(30) 07/06/2023 LU LU504451
(51) D21H 17/22 (2006.01)
(52) D21H 17/22
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM MATERIAL REVESTIDO, EM PARTICULAR UMA CAMADA DE REVESTIMENTO DE UM MATERIAL À BASE DE PROLAMINA
(71) TRACELESS MATERIALS GMBH (DE)



(51) B66B 29/06 (2006.01), B66B 23/02 (2006.01), G01D 5/02 (2006.01)
 (52) B66B 29/06, B66B 23/02, G01D 5/02
 (54) SISTEMA DE ESCADA ROLANTE, E, MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE DETECÇÃO
 (71) OTIS ELEVATOR COMPANY (US)
 (72) BRUNO HENRIQUE TORRES

(21) BR 10 2024 012606-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 20/06/2024
 (30) 21/06/2023 US 18/212585
 (51) A01M 7/00 (2006.01)
 (52) A01M 7/0007
 (54) SISTEMA PARA UM CONJUNTO DE BARRA DE PULVERIZAÇÃO E MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA PARA UM CONJUNTO DE BARRA DE PULVERIZAÇÃO
 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
 (72) BENJAMIN SMITH; ROY A. BITTNER

(21) BR 10 2024 013032-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 25/06/2024
 (51) A01N 31/02 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 39/02 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
 (52) A01N 31/02, A01N 43/42, A01N 39/04, A01N 37/40, A01N 39/02, A01N 43/40
 (54) COMBINAÇÃO DE DEFENSIVO AGRÍCOLA, SEUS PROCESSOS E USO
 (66) BR 10 2023 016067-0 09/08/2023
 (71) DVA AGRO GMBH (DE)
 (72) NATALIA GONÇALVES; LUIS LEOPOLDO BRUEL OCAMPOS; BRUNO FRANCISCHELLI; JOÃO PAULO ALEIXO; ANDRÉS DE LA CRUZ PEREZ; PATRICIA KARLIKOWSKI

(21) BR 10 2024 013375-7 A2

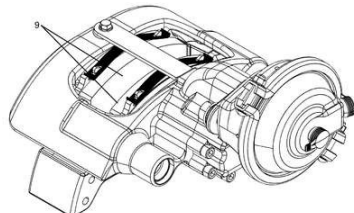
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 28/06/2024
 (30) 08/08/2023 DE 20 2023 001 670.3
 (51) C11D 3/28 (2006.01), C11D 3/26 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/39 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01), C11D 3/395 (2006.01)
 (52) C11D 3/28, C11D 3/26, C11D 3/20, C11D 3/39, C11D 3/48, C11D 3/3953
 (54) COGRÂNULOS, AGENTES DE LAVAGEM E LIMPEZA CONTENDO OS MESMOS E SEU USO



(71) CATEXEL GMBH (DE)

(72) PAUL KAUFMANN; ROLF LUDWIG; JUDITH PREUSCHEN

(21) BR 10 2024 013944-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/07/2024

(51) F16D 65/14 (2006.01)

(52) F16D 65/14

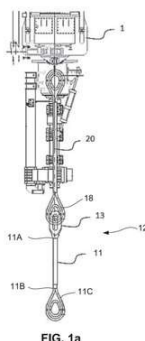
(54) MECANISMO DE COMPENSAÇÃO DE DESGASTE DE PAR
TRIBOLÓGICO DE FRENAGEM, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE
MECANISMO DE COMPENSAÇÃO DE DESGASTE, SISTEMA DE
ACIONAMENTO DE FREIO E VEÍCULO

(66) BR 10 2023 013621-4 06/07/2023

(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

(72) JOEL BOARETTO; ALESSANDER SPECHT SCHMITZ; ARTHUR
GASSEN GELLER; LUCAS IENSEN BORTOLUZZI

(21) BR 10 2024 013949-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/07/2024

(30) 13/07/2023 US 18/351,672

(51) E21B 19/02 (2006.01), F16B 45/00 (2006.01)

(52) E21B 19/02, F16B 45/002

(54) SISTEMA DE ALÇA RÁPIDA

(71) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US)

(72) JEREMY R. ANGELLE

(21) BR 10 2024 014293-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 11/07/2024

(30) 27/07/2023 US 63/516,043

(51) F15B 15/06 (2006.01)

(52) F15B 15/06

(54) ATUADOR ROTATIVO HIDRÁULICO SEM ENGRENAGENS

(71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)

(72) STEPHEN HARLOW DAVIES; PIOTR JOZEF ZAJAC; PAWEL GAJECKI

(21) BR 10 2024 014652-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

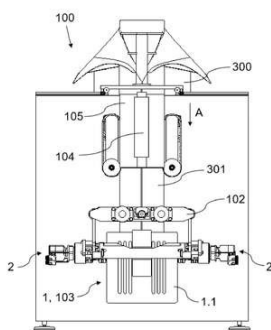
(22) 17/07/2024

(30) 17/07/2023 US 18/222,573



(51) F24C 15/08 (2006.01)
 (52) F24C 15/08
 (54) CONJUNTO DE CONSOLE DE ELETRODOMÉSTICO DE COZINHA COM CARACTERÍSTICAS DE FIXAÇÃO ADAPTADAS PARA SUSTENTAÇÃO ESTRUTURAL
 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
 (72) ALEXANDER ROBERT AUER; DHIRAJ JAMBUVANT GOTEKAR; HARICHANDRA PRABHAKAR LAMBATE; NIKHIL BHARAT KAHANE; SATISH JANARDHAN KATHAR; MOHASIN NASIR MULLA; AJIT JANARDAN MANOHAR

(21) BR 10 2024 014783-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado

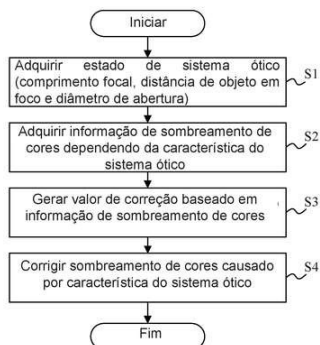
(22) 18/07/2024
 (30) 01/08/2023 EP 23382803.7
 (51) B65B 65/02 (2006.01), B65B 31/00 (2006.01), B29C 65/02 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01)
 (52) B65B 65/02, B65B 31/00, B29C 65/02, B29C 65/78
 (54) MÁQUINA DE EMBALAGEM
 (71) ULMA PACKAGING, S.COOP. (ES)
 (72) ALBERTO OTXOA-AIZPURUA CALVO

(21) BR 10 2024 014911-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado

(22) 19/07/2024
 (30) 20/07/2023 LU LU 504 775
 (51) B65D 43/02 (2006.01)
 (52) B65D 43/0222
 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA TAMPA PARA FECHAR UM RECIPIENTE E TAMPA
 (71) SOREMARTEC S.A. (LU)
 (72) LUCA ZULIANI

(21) BR 10 2024 015170-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado

(22) 24/07/2024
 (30) 10/08/2023 JP 2023-130816
 (51) H04N 23/00 (2023.01), G06T 5/00 (2024.01)
 (52) H04N 23/00, G06T 5/00
 (54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, APARELHO DE CAPTAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE LENTE, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM E MEIO DE ARMAZENAMENTO
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)



(72) SHINYA OKUOKA; SATOSHI MAETAKI; MASATO KATAYOSE; YUKI SHINZATO

(21) BR 10 2024 015398-7 A2

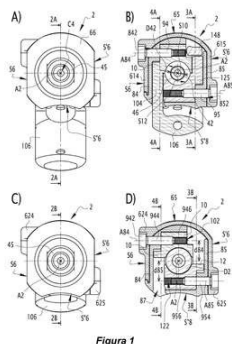


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 26/07/2024

(30) 27/07/2023 FR FR2308106

(51) F16L 37/084 (2006.01), F16L 37/127 (2006.01), F16L 37/23 (2006.01), F16L 37/34 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01)

(52) F16L 37/084, F16L 37/127, F16L 37/23, F16L 37/34, B33Y 80/00

(54) ELEMENTO DE ACOPLAMENTO RÁPIDO DE TUBULAÇÕES DE FLUIDOS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO DE ACOPLAMENTO RÁPIDO PARA CONEXÃO DE TUBULAÇÕES DE FLUIDOS

(71) STAUBLI FAVERGES (FR)

(72) CHRISTOPHE DURIEUX

(21) BR 10 2024 015413-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 26/07/2024

(30) 27/07/2023 FR FR2308107

(51) F16L 33/22 (2006.01), B29C 64/165 (2017.01), F16L 37/127 (2006.01), F16L 37/092 (2006.01), F16L 37/084 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01)

(52) F16L 33/222, B29C 64/165, F16L 37/127, F16L 37/0926, F16L 37/084, B33Y 80/00

(54) ELEMENTO DE ACOPLAMENTO PARA A CONEXÃO DE UMA TUBULAÇÃO DE FLUIDO A UMA MANGUEIRA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO DE ACOPLAMENTO

(71) STAUBLI FAVERGES (FR)

(72) CHRISTOPHE DURIEUX

(21) BR 10 2024 015529-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 29/07/2024

(30) 08/08/2023 US 18/366,995

(51) A47G 19/22 (2006.01)

(52) A47G 19/2205

(54) COPO METÁLICO

(71) SILGAN CONTAINERS LLC (US)

(72) MARK DAVID STOWERS; MICAH ROGER MILLSPAWE

(21) BR 10 2024 015614-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



Publicado

(22) 30/07/2024

(30) 15/08/2023 DE 10 2023 121 790.9

(51) F02B 77/08 (2006.01), C23C 4/12 (2016.01), F02M 27/04 (2006.01), F02M 23/00 (2006.01)

(52) F02B 77/08, C23C 4/12, F02M 27/04, F02M 2023/008

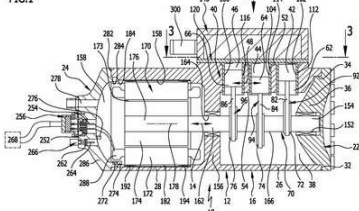
(54) APARELHO DE FORMAÇÃO DE MISTURA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM APARELHO DE FORMAÇÃO DE MISTURA, E UM DISPOSITIVO DE TRABALHO OU UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA

(71) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE)

(72) FELIX SERVATIUS; ALEXANDRE CAON BIONDO; PAULA RODRIGUES CAUMO; SOFIA FOGAÇA SOUBHIA; TAKASHI ISHII; VITAL KUMAR YADAV PILLALA

(21) BR 10 2024 015672-2 A2

FIG.1



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 31/07/2024

(30) 08/08/2023 DE 102023121141.2; 17/08/2023 DE 102023122080.2

(51) F25B 3/00 (2006.01)

(52) F25B 3/00

(54) UNIDADE COMPRESSORA DE MEIO DE REFRIGERAÇÃO

(71) BITZER KÜHLMASCHINENBAU GMBH (DE)

(72) AXEL FRIEDRICH; ANDREAS BECKER; DIRK MANNEWITZ

(21) BR 10 2024 015741-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 31/07/2024

(30) 03/08/2023 US 18/364,624

(51) B65G 43/02 (2006.01)

(52) B65G 43/02

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE OPERAÇÃO DE CORREIA TRANSPORTADORA

(71) ASHWORTH BROS., INC (US)

(72) NATHANIEL AKKERMANS; PIETER REMCO DE VRIES

(21) BR 10 2024 015755-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 31/07/2024

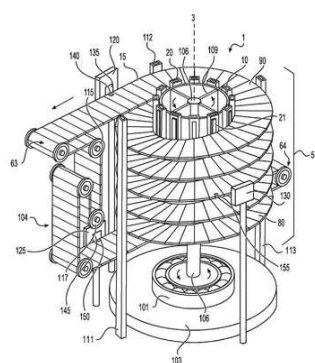
(30) 03/08/2023 US 18/364,693

(51) B65G 43/10 (2006.01)

(52) B65G 43/10

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE OPERAÇÃO DE CORREIA TRANSPORTADORA





(71) ASHWORTH BROS., INC (US)

(72) NATHANIËL AKKERMANS; PIETER REMCO DE VRIES

(21) BR 10 2024 015781-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/08/2024

(51) F27D 17/00 (2025.01)

(52) F27D 17/004

(54) CONJUNTO E PROCESSO DE REAPROVEITAMENTO DE ENERGIA, E ESTUFA

(66) BR 10 2023 016086-7 10/08/2023

(71) PENTANOVA DO BRASIL LTDA. (BR/SP)

(72) GUSTAVO CONCI DALCORNIO

(21) BR 10 2024 016086-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/08/2024

(30) 11/08/2023 CN 2023110115867

(51) G16Y 40/10 (2020.01), G16Y 40/35 (2020.01), G01D 1/18 (2006.01), G16Y 30/00 (2020.01)

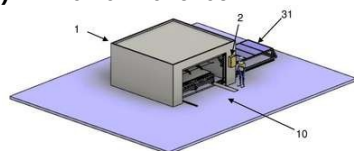
(52) G16Y 40/10, G16Y 40/35, G01D 1/18, G16Y 30/00

(54) MÉTODO E APARELHO DE AJUSTE DE REDE, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO

(71) ZHEJIANG CHINT INSTRUMENT & METER CO., LTD. (CN)

(72) ZHAN CHEN; FANGCHAO ZHAO

(21) BR 10 2024 016109-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 07/08/2024

(51) B21D 45/02 (2006.01)

(52) B21D 45/02

(54) MÁQUINA E PROCESSO DE DESTACAMENTO DE PEÇAS

(66) BR 10 2023 016021-2 09/08/2023

(71) MARCOPOLLO S.A. (BR/RS)

(72) PÉRICLES RICARDO DA SILVA; LUCIANO RICARDO RESNER



(21) BR 10 2024 016218-8 A2

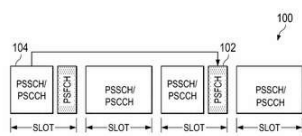


FIG. 1A

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/08/2024

(30) 09/08/2023 US 63/531,749; 24/07/2024 US 18/783,391

(51) H04W 72/25 (2023.01)

(52) H04W 72/25

(54) MANUTENÇÃO DO TEMPO DE OCUPAÇÃO DO CANAL (COT) EM UMA INTERFACE DE ENLACE LATERAL

(71) APPLE INC. (US)

(72) CHUNXUAN YE; DAWEI ZHANG; HONG HE; HUANING NIU; JIE CUI;

SEYED ALI AKBAR FAKOORIAN; WEI ZENG

(21) BR 10 2024 016232-3 A2

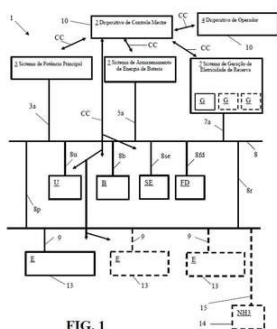


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/08/2024

(30) 15/08/2023 US 63/532,735

(51) H02J 9/06 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), H01M 8/00 (2016.01)

(52) H02J 9/06, C25B 1/04, H01M 8/00

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA POTÊNCIA DE RESERVA DE EMERGÊNCIA

(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)

(72) FRIEDER ENDREJAT; SAMUEL JONATHAN WHEELER; DAVID HUGHES

(21) BR 10 2024 016246-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/08/2024

(51) B60R 21/02 (2006.01)

(52) B60R 21/02

(54) DISPOSITIVO PARA RETIRADA DE JANELA EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO E MONTAGEM DO DISPOSITIVO EM VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO, E O VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO

(66) BR 10 2023 016278-9 14/08/2023

(71) MARCOPOLLO S.A. (BR/RS)

(72) LUSARDO ECHER DOS SANTOS; GABRIEL ISOTON PISTORELLO; GUILHERME DAPONT ERLO; FELIPE BIONDO; LUCIANO RICARDO RESNER

(21) BR 10 2024 016386-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 09/08/2024

(30) 17/08/2023 US 63/520,185



(51) A01D 61/00 (2006.01)
 (52) A01D 61/008
 (54) SISTEMA DE NIVELAMENTO DE ESTEIRA PARA UM SISTEMA DE TRANSPORTE DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA
 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
 (72) JORDAN BECKHUSEN; NIELS DYBRO

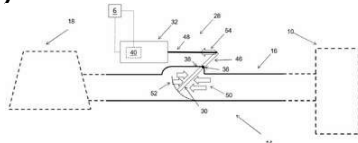
(21) BR 10 2024 016499-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 12/08/2024
 (30) 10/08/2023 WO PCT/BR2023/050258
 (51) A61M 1/00 (2006.01), A61F 13/00 (2024.01), A61F 13/05 (2024.01)
 (52) A61M 1/732, A61M 1/90, A61M 1/98, A61F 13/00063, A61F 2013/00174, A61F 13/05
 (54) DISPOSITIVO PARA GERAÇÃO MANUAL E INDICAÇÃO DE PRESSÃO NEGATIVA, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO, CONJUNTO PARA TERAPIA E TERAPIA POR PRESSÃO NEGATIVA
 (71) BLUE HANDS SERVIÇOS MÉDICOS S/S (BR/SP)
 (72) DENIS OKSMAN; RODRIGO GARCIA DE ARRUDA

(21) BR 10 2024 016536-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 13/08/2024
 (30) 16/08/2023 IN 202311055020
 (51) B60K 3/04 (2006.01)
 (52) B60K 3/04
 (54) SISTEMA ANTICONGELAMENTO E DE AQUECIMENTO COM SANGRIA PARA UM SISTEMA DE TURBINA A GÁS
 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
 (72) LAXMIKANT MERCHANT; SENTHILKUMAR JEYARAJ

(21) BR 10 2024 016549-7 A2

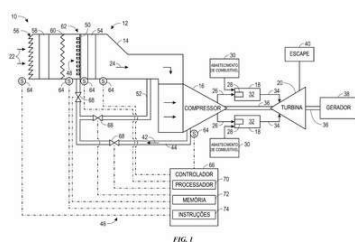


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 13/08/2024
 (30) 15/08/2023 EP 23191479.7
 (51) F02G 5/02 (2006.01)
 (52) F02G 5/02
 (54) SISTEMA DE ESCAPE PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
 (71) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)
 (72) AURORA DE LEON; KARSTEN ROHRSEN

(21) BR 10 2024 016557-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





Publicado

(22) 13/08/2024

(30) 16/08/2023 IN 202311055021

(51) B60K 3/04 (2006.01)

(52) B60K 3/04

(54) SISTEMA ANTICONGELAMENTO E DE AQUECIMENTO COM SANGRIA PARA UM SISTEMA DE TURBINA A GÁS

(71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)

(72) LAXMIKANT MERCHANT; SENTHILKUMAR JEYARAJ

(21) BR 10 2024 016709-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 15/08/2024

(30) 15/08/2023 US 63/519,575

(51) A01B 79/02 (2006.01)

(52) A01B 79/02

(54) COLHEITADEIRA ARTICULADA COM MÓDULO TRASEIRO COM MECANISMO DE PREPARAÇÃO DO LEITO DE SEMENTES

(71) TRIBINE INDUSTRIES LLC (US)

(72) BEN N. DILLON; DILLON M. THOMSON

(21) BR 10 2024 016718-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 15/08/2024

(30) 15/08/2023 US 63/519,661

(51) B64C 29/00 (2006.01)

(52) B64C 29/0091

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA COMANDO DE AERONAVES INTEGRADO

(71) EVE UAM, LLC (US)

(72) FILIPE ANDRADE BARUZZI; RAFAEL DESIDERI DE FREITAS; WILHELM VATANABE ANDRIESSEN; RODRIGO GUIDONI GONZALES; YASSER MAHMUD ABDALLAH; CLESIO ANTONIO PONTIM

(21) BR 12 2024 023783-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicado

(22) 04/06/2018

(30) 02/06/2017 US 62/514,180

(51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)

(54) IMUNOGLOBULINAS DE LIGAÇÃO AO AGRECANO

(62) BR 11 2019 025392-0 04/06/2018

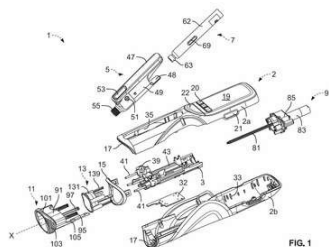
(71) ABLYNX N.V. (BE) ; MERCK PATENT GMBH (DE)

(72) SOREN STEFFENSEN; GERALD BESTE; GUY HERMANS; HANS



GÜHRING; CHRISTOPH LADEL; LARS TOLEIKIS

(21) BR 12 2024 024080-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 12/05/2023

(30) 16/05/2022 US 63/364,748

(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/34 (2006.01)

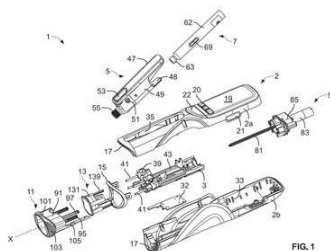
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO COM UM RECURSO DE DETECÇÃO DE POSIÇÃO

(62) BR 11 2024 021868-6 12/05/2023

(71) PFIZER INC. (US)

(72) ZIV COHEN; RICHARD WALTER DOUMANI; ILAN KACHLER; IDAN NAAMAN; AMOTZ PORAT

(21) BR 12 2024 024090-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 12/05/2023

(30) 16/05/2022 US 63/364,748

(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/34 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO COM UM ELEMENTO DE OCULTAÇÃO DE AGULHA

(62) BR 11 2024 021868-6 12/05/2023

(71) PFIZER INC. (US)

(72) ZIV COHEN; RICHARD WALTER DOUMANI; ILAN KACHLER; IDAN NAAMAN; AMOTZ PORAT

(21) BR 12 2024 024664-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 20/06/2018

(30) 20/06/2017 US 62/522,295

(51) C07K 16/28 (2006.01)

(54) ANTICORPOS APENAS DE CADEIA PESADA ANTI-BCMA, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR E CÉLULA

(62) BR 11 2019 026803-0 20/06/2018

(71) TENEOONE, INC. (US)

(72) NATHAN TRINKLEIN; SHELLEY FORCE ALDRED; STARLYNN CLARKE; WIM VAN SCHOOTEN



(21) BR 12 2024 025204-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 15/02/2017
 (30) 15/02/2016 US 62/295,325; 08/08/2016 US 62/372,108; 04/10/2016 US 62/403,854; 02/12/2016 US 62/429,112; 26/01/2017 US 62/450,743
 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA MODIFICAR GENOMAS, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, POLIPEPTÍDEO CSM1 E PROTEÍNA DE FUSÃO
 (62) BR 11 2018 016408-9 15/02/2017
 (71) RICETEC, INC. (US)
 (72) MATTHEW BEGEMANN; BENJAMIN NEIL GRAY

(21) BR 12 2024 025206-6 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 15/02/2017
 (30) 15/02/2016 US 62/295,325; 08/08/2016 US 62/372,108; 04/10/2016 US 62/403,854; 02/12/2016 US 62/429,112; 26/01/2017 US 62/450,743
 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA MODIFICAR GENOMAS, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, POLIPEPTÍDEO CSM1 E PROTEÍNA DE FUSÃO
 (62) BR 11 2018 016408-9 15/02/2017
 (71) RICETEC, INC. (US)
 (72) MATTHEW BEGEMANN; BENJAMIN NEIL GRAY

(21) BR 12 2024 025208-2 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 15/02/2017
 (30) 15/02/2016 US 62/295,325; 08/08/2016 US 62/372,108; 04/10/2016 US 62/403,854; 02/12/2016 US 62/429,112; 26/01/2017 US 62/450,743
 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA MODIFICAR GENOMAS, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, POLIPEPTÍDEO CSM1 E PROTEÍNA DE FUSÃO
 (62) BR 11 2018 016408-9 15/02/2017
 (71) RICETEC, INC. (US)
 (72) MATTHEW BEGEMANN; BENJAMIN NEIL GRAY



(21) BR 12 2024 026051-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 08/05/2018 (30) 08/05/2017 US 62/503,315 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01) (54) ANTICORPO OU POLIPEPTÍDEO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO, SEU USO, COMPOSIÇÃO, E ARTIGO DE FABRICAÇÃO (62) BR 11 2019 023111-0 08/05/2018 (71) ADIMAB, LLC (US) (72) LAURA M. WALKER; ROBERT PEJCHAL; ERIC KRAULAND; MAXIMILIANO VASQUEZ; MONICA WAI LING LEUNG
(21) BR 12 2024 026196-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/10/2020 (30) 15/10/2019 EP 19203429.6; 12/08/2020 EP 20190622.9 (51) A23G 1/00 (2025.01), A23G 1/02 (2006.01), A23G 1/48 (2006.01) (54) PASTA E MASSA SECA DERIVADAS DE I) SEMENTES E/OU UMA PORÇÃO DE SEMENTES DE UMA PLANTA DO GÊNERO THEOBROMA E II) POLPA E/OU UM EXTRATO DE POLPA DE UMA PLANTA DO GÊNERO THEOBROMA, USO DAS MESMAS E DE MATERIAL DERIVADO DE UMA PLANTA DO GÊNERO THEOBROMA NA PRODUÇÃO DE PRODUTO DE CHOCOLATE (62) BR 11 2022 006705-4 15/10/2020 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) MADIAN OTHMAN ABU-HARDAN; YVETTE FLEURY REY; CHRISTINA VAFEIADI; JOSÉLIO BATISTA VIEIRA
(21) BR 12 2024 026203-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/10/2020 (30) 15/10/2019 EP 19203429.6; 12/08/2020 EP 20190622.9 (51) A23G 1/00 (2025.01), A23G 1/02 (2006.01), A23G 1/48 (2006.01) (54) MATERIAL DERIVADO DE UMA PLANTA DO GÊNERO THEOBROMA, SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO, PRODUTO DE CHOCOLATE, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DESTES, E PASTA E MASSA SECA DERIVADAS DE I) SEMENTES E/OU UMA PORÇÃO DE SEMENTES DE UMA PLANTA DO GÊNERO THEOBROMA E II) POLPA E/OU UM EXTRATO DE POLPA DE UMA PLANTA DO GÊNERO THEOBROMA (62) BR 11 2022 006705-4 15/10/2020 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)



(72) MADIAN OTHMAN ABU-HARDAN; YVETTE FLEURY REY; CHRISTINA VAFEIADI; JOSÉLIO BATISTA VIEIRA

(21) BR 12 2024 026245-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/07/2020

(30) 03/07/2019 EP 19184132.9

(51) A61K 47/62 (2017.01), A61K 31/335 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01)

(54) USO DE DESOXINIVALENOL (DON) CONJUGADO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO PARA PROTEGER UM ANIMAL CONTRA MICOTOXICOSE INDUZIDA POR DON

(62) BR 11 2021 025933-3 02/07/2020

(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

(72) SIETSKE KOOIJMAN; RUUD PHILIP ANTOON MARIA SEGERS; MATEUSZ WALCZAK; GUDRUN KOCH; MAARTEN HENDRIK WITVLIET

(21) BR 12 2024 026259-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 27/06/2018

(30) 27/06/2017 US 62/525,708

(51) C07K 14/315 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UM ÁCIDO NUCLEICO QUE CODIFICA UMA PROTEÍNA DO CAPSÍDEO DE VÍRUS ADENOASSOCIADO (AAV) RECOMBINANTE, DE PRODUÇÃO DE UMA PROTEÍNA CAPSÍDICA AAV RECOMBINANTE, DE PRODUÇÃO DE UM CAPSÍDEO AAV RECOMBINANTE COMPREENDENDO UMA PROTEÍNA DE CAPSÍDEO AAV RECOMBINANTE, DE PRODUÇÃO DE UMA PARTÍCULA DE AAV, DE PRODUÇÃO DE UM CAPSÍDEO DE AAV EM MOSAICO RECOMBINANTE, DE PRODUÇÃO DE UMA PARTÍCULA DE AAV EM MOSAICO, DE DISTRIBUIÇÃO DE UM NUCLEOTÍDEO DE INTERESSE A UMA CÉLULA ALVO IN VITRO, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA DE EMPACOTAMENTO, COMPOSIÇÃO, PROTEÍNA DO CAPSÍDEO DE AAV RECOMBINANTE, CAPSÍDEO DE AAV RECOMBINANTE EM MOSAICO, PARTÍCULA DE AAV, USO, GENE CAP DE AAV GENETICAMENTE MODIFICADO E VETOR RECOMBINANTE

(62) BR 11 2019 027866-4 27/06/2018

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

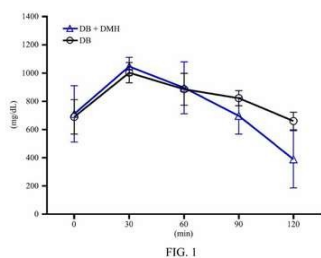
(72) LEAH SABIN; CHRISTOPHER SCHOENHERR; ARIS N. ECONOMIDES; CHRISTOS KYRATSOUS; ANDREW J. MURPHY

(21) BR 12 2024 026316-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 20/01/2020





(30) 23/01/2019 US 62/795,917

(51) A61K 31/58 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)

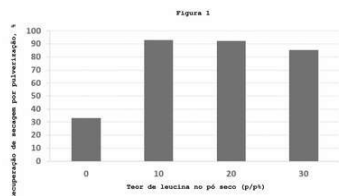
(54) USOS DE UM COMPOSTO PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE AÇÃO PROLONGADA DE UM TRANSTORNO DE METABOLISMO DE GLICOSE

(62) BR 11 2021 014509-5 20/01/2020

(71) GLYCOLYSIS BIOMED CO., LTD (CN)

(72) FENG LIN LEE; LUNG JR LIN; JYH SHING HSU; CHENG HSIEN HSU; YEN CHUN HUANG; YA CHIEN HUANG; CHUN TSUNG LO; HUI FANG LIAO; YU WEN LIU; YU CHI KAO

(21) BR 12 2024 026324-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/04/2020

(30) 29/04/2019 US 62/840,186

(51) A61K 31/165 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01), A61K 31/341 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE PÓ SECO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE PÓ SECO E SISTEMA

(62) BR 11 2021 021775-4 28/04/2020

(71) INSMED INCORPORATED (US)

(72) JU DU; ADAM PLAUNT; VLADIMIR MALININ

(21) BR 12 2024 026948-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/12/2017

(30) 12/12/2016 JP 2016-240442; 16/05/2017 JP 2017-097067; 25/09/2017 JP 2017-183149

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM CONJUGADO DE ANTICORPO-FÁRMACO E UM INIBIDOR DE PONTO DE CHECAGEM IMUNE, E, COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA

(62) BR 11 2019 011794-6 11/12/2017

(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

(72) TOMOMI IWATA; CHIAKI ISHII; TEIJI WADA; SAORI ISHIDA; YASUKI KAMAI

(21) BR 12 2024 026958-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/12/2017



(30) 12/12/2016 JP 2016-240442; 16/05/2017 JP 2017-097067; 25/09/2017 JP 2017-183149

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM CONJUGADO DE ANTICORPO-FÁRMACO E UM INIBIDOR DE PONTO DE CHECAGEM IMUNE, E, COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA

(62) BR 11 2019 011794-6 11/12/2017

(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

(72) TOMOMI IWATA; CHIAKI ISHII; TEIJI WADA; SAORI ISHIDA; YASUKI KAMAI

(21) BR 12 2024 026970-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/12/2017

(30) 12/12/2016 JP 2016-240442; 16/05/2017 JP 2017-097067; 25/09/2017 JP 2017-183149

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM CONJUGADO DE ANTICORPO-FÁRMACO E UM INIBIDOR DE PONTO DE CHECAGEM IMUNE, E, COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA

(62) BR 11 2019 011794-6 11/12/2017

(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

(72) TOMOMI IWATA; CHIAKI ISHII; TEIJI WADA; SAORI ISHIDA; YASUKI KAMAI

(21) BR 12 2024 027006-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 20/07/2018

(30) 21/07/2017 EP 17382483.0

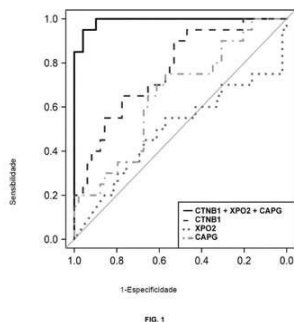
(51) G01N 33/574 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA O DIAGNÓSTICO DE CÂNCER ENDOMETRIAL EM UMA AMOSTRA DE FLUIDO UTERINO, KIT E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA REALIZAR O DITO MÉTODO DIAGNÓSTICO E MÉTODO PARA DECIDIR OU RECOMENDAR UM REGIME MÉDICO

(62) BR 11 2020 000926-1 20/07/2018

(71) FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA (ES)

(72) ELENA MARTINEZ GARCÍA; EVA COLÁS ORTEGA; ANTONIO GIL



MORENO; JAUME REVENTÓS PUIGJANER; BRUNO DOMON; ANTOINE LESUR; IRENE CAMPOY MONCAYO

(21) BR 12 2024 027109-5 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/03/2018
(30) 07/03/2017 US 62/467,993; 06/03/2018 US 15/913,395
(51) C12N 15/82 (2006.01)
(54) PLANTA GENETICAMENTE MODIFICADA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PLANTA COM CRESCIMENTO OU PRODUTIVIDADE AUMENTADA
(62) BR 11 2019 018590-9 07/03/2018
(71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US)
(72) DONALD R. ORT; PAUL F. SOUTH; BERKLEY WALKER

(21) BR 12 2024 027186-9 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 31/01/2020
(30) 31/01/2019 US 62/799,698; 22/05/2019 US 62/851,474; 14/11/2019 US 62/935,395; 03/12/2019 EP 19306553.9
(51) A61P 19/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) ANTICORPO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE AO RECEPTOR DE INTERLEUCINA 6 (IL-6), SEU USO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MEDICAMENTO OU KIT
(62) BR 11 2021 014377-7 31/01/2020
(71) SANOFI BIOTECHNOLOGY (FR) ; REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) LYDIE BARET-CORMEL; TANYA MONTAHEN; STEFANO FIORE; JANET VAN ADELSBERG

(21) BR 12 2024 027399-3 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 31/12/2018
(30) 03/01/2018 EP 18150187.5
(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 4/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRANSFORMAR UMA CÉLULA VEGETAL, PARA MODIFICAR O GENOMA, PARA PRODUZIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA, PARA PRODUZIR UMA PLANTA GENETICAMENTE MODIFICADA E PARA PRODUZIR UM EMBRIÃO VEGETAL HAPLOIDE, PLANTA E CÉLULA VEGETAL OU SEMENTE DE PLANTA
(62) BR 11 2020 013605-0 31/12/2018



(71) BASF SE (DE) ; KWS SAAT SE & CO. KGAA (DE)

(72) DAVID PACHECO VILLALOBOS; WOLFGANG KOCH; BRUNO POLLET;
OLIVER SCHMITZ; JIXIANG KONG; SUSANA MARTIN-ORTIGOSA

(21) BR 13 2024 012158-8 E2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/06/2024

(30) 04/10/2018 US 16/151,909

(51) B07B 1/18 (2006.01)

(52) B07B 1/18

(54) MONTAGEM DE TELA E MÉTODO DE FORMAÇÃO DA MESMA

(61) BR 11 2021 006440-0 04/10/2019

(71) DERRICK CORPORATION (US)

(72) JAMES R. COLGROVE; CLIFFORD C. SMITH

(21) BR 20 2023 015983-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 09/08/2023

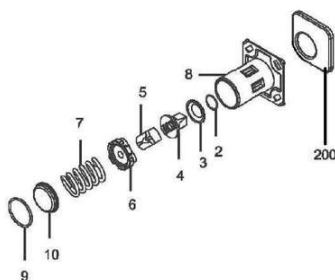
(51) E05F 1/12 (2006.01)

(52) E05F 1/1207

(54) MOLA DE CANTO MECÂNICA APLICADA EM ABERTURA E
FECHAMENTO DE PORTAS

(71) NEWTON MONTEIRO DE FARIAS (BR/CE)

(72) ROMULO CALLADO



(21) BR 20 2023 015985-6 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 09/08/2023

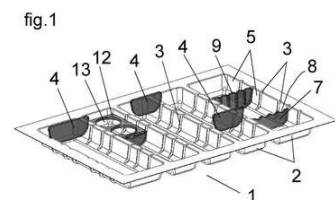
(51) A47G 21/14 (2006.01)

(52) A47G 21/14

(54) DISPOSIÇÃO EM ORGANIZADOR DE TALHERES PARA GAVETA

(71) CANGO EMBALAGENS LTDA - ME (BR/RS)

(72) PIETRO REBESCHINI ROSSI



(21) BR 20 2023 016042-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 09/08/2023

(51) B65G 17/24 (2006.01)

(52) B65G 17/24

(54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM EQUIPAMENTO DE CLASSIFICAÇÃO,



DIRECIONAMENTO E TRANSFERÊNCIA DE PRODUTOS ENTRE
TRANSPORTADORES

(71) MARCO ANTONIO GUDOSKI (BR/PR)

(72) MARCO ANTONIO GUDOSKI

(21) BR 20 2023 016116-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 10/08/2023

(51) H05K 5/06 (2006.01)

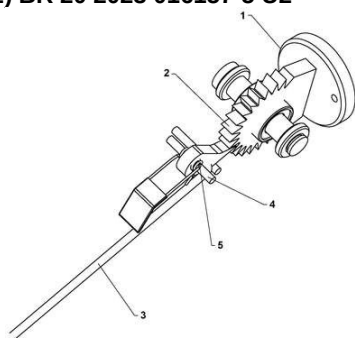
(52) H05K 5/06

(54) TERMINAL MÓVEL PARA COLETAR REGISTROS DE PONTO OU
QUALQUER APONTAMENTO DE CAMPO COM LEITOR RFID OU NFC

(71) ALAN RODRIGUES FAYAD (BR/PR)

(72) ALAN RODRIGUES FAYAD

(21) BR 20 2023 016157-5 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 10/08/2023

(51) A47C 1/026 (2006.01), A47C 17/86 (2006.01)

(52) A47C 1/026, A47C 17/86

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MECANISMO DE CATRACA
DE REGULAGEM DE INCLINAÇÃO PARA DISPOSITIVOS ARTICULÁVEIS

(71) RAFAEL DA SILVA MATOS (BR/BA)

(72) RAFAEL DA SILVA MATOS

(21) BR 20 2023 016184-2 U2

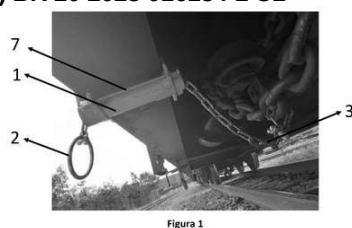


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 11/08/2023

(51) B61H 5/00 (2006.01)

(52) B61H 5/00

(54) DISPOSITIVO DE CONFERÊNCIA PARA FREIO MANUAL DE VAGÃO

(71) VALE S.A. (BR/RJ)

(72) ALISSON VARGAS AGUILAR; JOSÉ CLAUDIO CHAVES DA SILVA;
FABIANO FERREIRA; HUGO CESAR DIAS DE OLIVEIRA

(21) BR 20 2023 016227-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 11/08/2023

(51) G06T 7/80 (2017.01)

(52) G06T 7/80

(54) ESTRUTURA EM PÓRTICO EQUIPADA COM DISPOSITIVOS DE



SEGURANÇA

(71) FABIO GARCIA NOBRE (BR/SP) ; THALLES CAMAROTTO SAID (BR/SP)

(72) FABIO GARCIA NOBRE; THALLES CAMAROTTO SAID

(21) BR 20 2023 016302-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/08/2023

(51) A01F 15/14 (2006.01)

(52) A01F 15/14

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MÓDULO DE ALIMENTAÇÃO PARA COLHEITADEIRA DE ROTOR

(71) JOSE SIDNEI TORMES KAMPHORST (BR/PR)

(72) JOSE SIDNEI TORMES KAMPHORST

(21) BR 20 2023 016349-7 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 15/08/2023

(51) B60P 3/00 (2006.01)

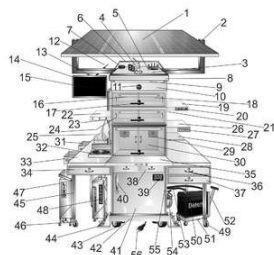
(52) B60P 3/00

(54) EQUIPAMENTO DO TIPO CONSULTÓRIO MÉDICO ITINERANTE E PARA APLICAÇÃO DE VACINAS E REALIZAÇÃO DE TESTES CLÍNICOS

(71) 50667056 ISRAEL ALVES SILVA (BR/GO)

(72) ISRAEL ALVES SILVA

FIG. 1



(21) BR 20 2023 016354-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 15/08/2023

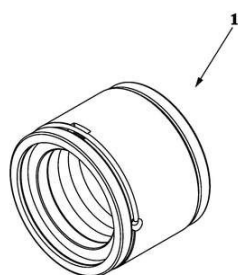
(51) F16J 15/00 (2006.01)

(52) F16J 15/00

(54) CAIXA COM CONJUNTO DE VEDAÇÃO SUBSTITUÍVEL PARA BOMBAS HIDRÁULICAS

(71) INDUSTRIAS MECÂNICAS ROCHFER LTDA. (BR/SP)

(72) FERNANDO ROCHA BASTOS CONCEIÇÃO



(21) BR 20 2023 016371-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

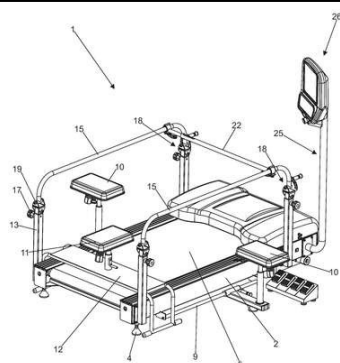
(22) 15/08/2023

(51) A63B 22/02 (2006.01)

(52) A63B 22/0235

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ESTEIRA DE REABILITAÇÃO COM ELEVAÇÃO E BARRAS LATERAIS COM AJUSTES ANGULARES.





(71) NEW CYCLE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS, ORTOPÉDICOS E FISIOTERAPIA LTDA (BR/SP)
(72) HIGOR PREVI PANTALEÃO

(21) BR 20 2023 016441-8 U2

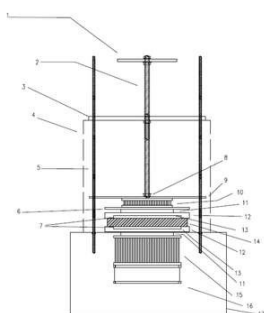


Figura 2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/08/2023

(51) G01K 17/06 (2006.01)

(52) G01K 17/06

(54) MEDIDOR DE CONDUTIVIDADE TÉRMICA FLUXOMÉTRICO BASEADO EM PLATAFORMA DE PROTOTIPAGEM ELETRÔNICA

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)

(72) HARE KUMAICHI ONGA DE JESUS; IVAN JULIO APOLONIO CALLEJAS; LUCIANE CLEONICE DURANTE

(21) BR 20 2023 016449-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/08/2023

(51) B60R 11/02 (2006.01)

(52) B60R 11/02

(54) SUPORTE ADAPTADO EM POLTRONA VEICULAR PARA APARELHOS ELETRÔNICOS

(71) CEBRA CONVERSORES ESTATICOS BRASILEIROS LTDA (BR/SC)

(72) TELMO OLAVO CAMPOS

(21) BR 20 2023 016451-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/08/2023

(51) A01K 45/00 (2006.01)

(52) A01K 45/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO PARA VACINAÇÃO EMBRIONÁRIA

(71) DOMA EQUIPAMENTOS E AUTOMACAO INDUSTRIAL LTDA (BR/MS)

(72) GABRIEL JUNIOR BORT; Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI



(21) BR 20 2023 016494-9 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 16/08/2023

(51) A01M 23/02 (2006.01)

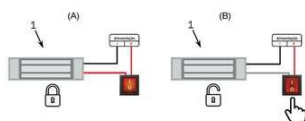
(52) A01M 23/02

(54) PORTA ISCA MULTIFUNCIONAL

(71) 'CONTROL UP COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI (BR/MG)

(72) CARLOS GOMES DA SILVA JÚNIOR

(21) BR 20 2023 016504-0 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 16/08/2023

(51) E05B 47/06 (2006.01), E05B 47/00 (2006.01)

(52) E05B 47/0611, E05B 47/0002

(54) ARRANJO CONSTRUTIVO PARA FECHADURA DE ELETROÍMÃ COM
FUNCIONAMENTO TRAVADO SEM ALIMENTAÇÃO

(71) INTELBRAS S.A. INDÚSTRIA DE TELECOMUNICAÇÃO ELETRÔNICA
BRASILEIRA (BR/SC)

(72) ALAN BAPTISTA DA LUZ

(21) BR 20 2023 016515-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 16/08/2023

(51) E04H 1/12 (2006.01)

(52) E04H 1/125

(54) BRINQUEDOTECA MODULAR INCLUSIVA E TRANSPORTÁVEL

(71) IGOR DE FREITAS BASTOS (BR/RJ)

(72) IGOR DE FREITAS BASTOS

(21) BR 20 2023 016520-1 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 16/08/2023

(51) B65D 85/76 (2006.01), B65D 6/24 (2006.01)

(52) B65D 85/76, B65D 11/188

(54) FECHAMENTO POR SISTEMA POLO PARA RECIPIENTE TIPO CUIA
PARA QUEIJO TIPO REINO

(71) UNÁI FABRICAÇÃO DE EMBALAGENS LTDA (BR/MG)

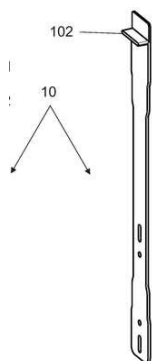
(72) RODRIGO ZAQUINI DE SOUZA

(21) BR 20 2023 016536-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

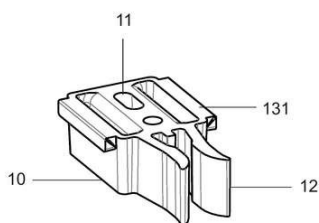
(22) 17/08/2023





(51) E04G 15/02 (2006.01)
 (52) E04G 15/02
 (54) GABARITO PARA MARCAÇÃO DE COTAS EM SISTEMAS DE FOLHAS DESLIZANTES
 (71) JOEL ANDRES QUEZADA BURGOS (BR/PR)
 (72) JOEL ANDRES QUEZADA BURGOS

(21) BR 20 2023 016537-6 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 17/08/2023
 (51) E05F 5/00 (2017.01)
 (52) E05F 5/003
 (54) DISPOSITIVO DE FREIO COM REGULAGEM PARA APLICAÇÃO EM SISTEMAS DE PORTAS DESLIZANTES
 (71) JOEL ANDRES QUEZADA BURGOS (BR/PR)
 (72) JOEL ANDRES QUEZADA BURGOS

(21) BR 20 2023 016538-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 17/08/2023
 (51) E05D 15/06 (2006.01), E05D 13/00 (2006.01)
 (52) E05D 15/06, E05D 13/00
 (54) DISPOSITIVO ANTIRREBOTE APLICADO EM INSTALAÇÕES DE PORTAS DESLIZANTES
 (71) JOEL ANDRES QUEZADA BURGOS (BR/PR)
 (72) JOEL ANDRES QUEZADA BURGOS

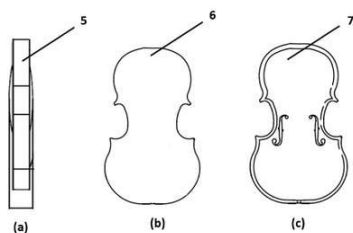
(21) BR 20 2023 016548-1 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 17/08/2023
 (51) A63B 63/00 (2006.01)
 (52) A63B 63/004
 (54) PÓRTICO E MÓDULO PARA TREINAMENTO E VISUALIZAÇÃO DE CHUTES AO GOL
 (71) RICARDO VICENTE GLIELMI (BR/SP)
 (72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

(21) BR 20 2023 016550-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado





(22) 17/08/2023

(51) G10D 3/02 (2006.01), G10D 1/08 (2006.01)

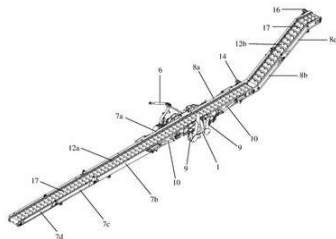
(52) G10D 3/02, G10D 1/08

(54) VIOLINO 4X4 COM BRAÇO E CAIXA ACÚSTICA DE MATERIAL
POLÍMERO SINTÉTICO OPTICAMENTE TRANSPARENTE
(POLIMETILMETACRILATO)

(71) INSTITUTO SUPERIOR DE EDUCAÇÃO SANTA CECÍLIA - ISESC -
MANTENEDORA DA UNIVERSIDADE SANTA CECÍLIA - UNISANTA (BR/SP)

(72) VITOR DA SILVA ROSA; RÔMULO DE OLIVEIRA RAMOS MOREIRA;
ÁLVARO LUIZ MOREIRA CONRADO

(21) BR 20 2023 016584-8 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 17/08/2023

(51) A01D 46/24 (2006.01), A01D 67/00 (2006.01)

(52) A01D 46/24, A01D 67/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MÁQUINA PARA COLHEITA
E CARREGAMENTO DE FRUTAS E LEGUMES

(71) CEMAG - CEARA MÁQUINAS AGRICOLAS LTDA (BR/CE)

(72) JOSE OLINDO CHAVES FILHO; CARLOS PRADO



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

Caso seja solicitado pelo depositante, o INPI publicará o pedido de patente antes do término do prazo de sigilo (18 meses do depósito). Este procedimento está previsto no Art. 30, parágrafo primeiro, da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O depositante ou qualquer interessado pode solicitar o exame do pedido de patente, caso isso ainda não tenha sido feito. O prazo é de 36 (trinta e seis) meses, contados da data do depósito. Para tal, o usuário deverá pagar a guia de recolhimento da união (GRU) de código 203 (Patente de Invenção), 204 (Modelo de Utilidade) ou 205 (Certificado de Adição de Invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional PCT como ISA/IPEA, o código é 284 (Patente de Invenção) ou 285 (Modelo de Utilidade). O pedido será arquivado se o pagamento não for feito no prazo previsto, conforme o Art.33 da Lei nº 9.279/96. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias contados a partir da data do arquivamento para pagar a GRU de código 209 (Desarquivamento). O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não comprovar, no referido prazo, o pagamento dos dois serviços (desarquivamento e pedido de exame).

(21) BR 10 2024 008687-2 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 02/05/2024

(51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 3/00 (2006.01), A61Q 90/00 (2009.01), A61P 17/00 (2006.01)

(52) A61K 8/37, A61K 8/345, A61K 8/81, A61K 8/34, A61Q 3/00, A61Q 90/00, A61P 17/00

(54) CREME NÃO IÔNICO ASSOCIADO À MANTEIGA DE SAPUCAINHA E ALFA BISABOLOL PARA CALCÂNEOS EM PACIENTES COM DIABETES MELLITUS

(71) FUNDAÇÃO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG)

(72) DANIELA DOS SANTOS MORAIS SENE; DIBA MARIA SEBBA TOSTA DE SOUZA; ADRIANA RODRIGUES DOS ANJOS MENDONÇA; VALTER HENRIQUE MARINHO DOS SANTOS; PAULO ROBERTO MAIA

(21) BR 10 2024 009127-2 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 08/05/2024

(51) A61K 36/185 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(52) A61K 36/185, A61P 35/00

(54) ATIVO DE EXTRATO VEGETAL COM VISTAS AO MELHORAMENTO DA INDUÇÃO À APOPTOSE CONTRA TUMORES HUMANOS E VETERINÁRIOS EM FORMULAÇÕES DE USO MEDICINAL

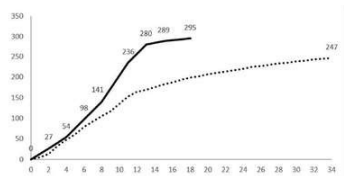
(71) ASSUPERO ENSINO SUPERIOR LTDA. (BR/SP)

(72) ANTONIO DRAUZIO VARELLA; IVANA BARBOSA SUFFREDINI; PABLO



DE CARVALHO DOMINGUES; MICHELLE SANCHEZ FREITAS CORREIA;
MATEUS LUIS BARRADAS PACIENCIA; ANUSKA MARCELINO ALVARES
SRAIVA; ELIZABETH CRISTINA PEREZ HURTADO; SERGIO ALEXANDRE
FRANA

(21) BR 10 2024 013839-2 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 04/07/2024

(51) C12P 5/02 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01)

(52) C12P 5/023, C12N 1/22

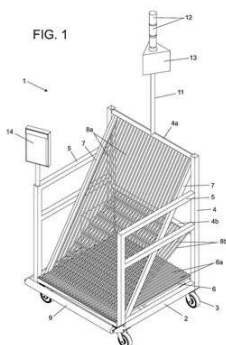
(54) PROCESSO DE PRÉ-TRATAMENTO DE BIOMASSA

(71) GEO OPERACOES E ENERGIAS RENOVAVEIS LTDA (BR/PR)

(72) ALYSSON DE CAMARGO DE OLIVEIRA; ANA ELISA BELOTTO

MORGUETTE MILARE; RUBENS JÚNIO PEREIRA ALVES

(21) BR 10 2024 014063-0 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 09/07/2024

(51) B62B 3/04 (2006.01), B65G 49/06 (2006.01), B62B 3/10 (2006.01)

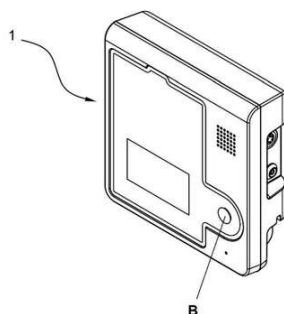
(52) B62B 3/04, B65G 49/061, B62B 3/108, B65G 49/062

(54) EQUIPAMENTO CLASSIFICADOR INTELIGENTE PARA VIDROS
PLANOS E PLACAS EM GERAL, SEU SISTEMA INTEGRADO E SEU
MÉTODO DE FUNCIONAMENTO

(71) RAFAEL LIPPERT DA SILVA (BR/RS)

(72) RAFAEL LIPPERT DA SILVA

(21) BR 10 2024 018219-7 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 04/09/2024

(51) A61N 1/39 (2006.01)

(52) A61N 1/39, A61N 1/3904, A61N 1/3993

(54) DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO

(71) INSTRAMED INDUSTRIA MÉDICO HOSPITALAR LTDA (BR/RS)

(72) DIOGO SCOLARI

(21) BR 20 2024 007493-4 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 17/04/2024

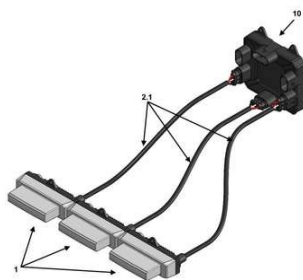
(51) B60Q 1/30 (2006.01)

(52) B60Q 1/30

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LANTERNA VEICULAR
DOTADA DE DISPOSITIVOS LUMINOSOS MODULARES

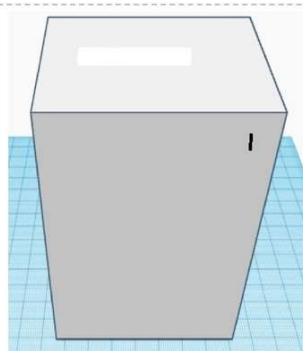
(71) MAURICIO BALBINOT (BR/RS)





(72) MAURICIO BALBINOT

(21) BR 20 2024 018258-3 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 04/09/2024

(51) A01C 1/02 (2006.01)

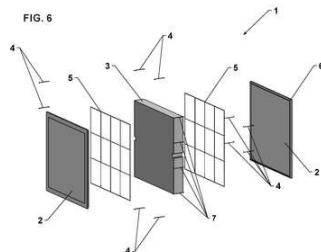
(52) A01C 1/02

(54) ESTUFA AUTOMATIZADA DE BAIXO CUSTO PARA GERMINAÇÃO E CULTIVO DE MICROVERDES

(71) EVELYN SEILHE GUERREIRO (BR/BA)

(72) EVELYN SEILHE GUERREIRO; MATHEUS DILON DA FONSECA MATIAS; LEONARDO CARVALHO SANTIAGO

(21) BR 20 2024 018816-6 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 12/09/2024

(51) E04B 2/02 (2006.01)

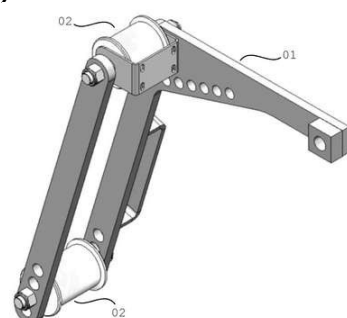
(52) E04B 2/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BLOCO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO

(71) FLAVIO EMANUEL BRITO (BR/PR) ; BENEVENUTO TAVARES ZANETTE (BR/MT) ; CAIO HENRIQUE DA SILVA DIAS (BR/SP) ; FELIPE HOFFMANN QUEIROZ (BR/SC) ; KAUAN SOUZA SAMPAIO (BR/BA)

(72) FLAVIO EMANUEL BRITO; BENEVENUTO TAVARES ZANETTE; CAIO HENRIQUE DA SILVA DIAS; FELIPE HOFFMANN QUEIROZ; KAUAN SOUZA SAMPAIO

(21) BR 20 2024 019425-5 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 20/09/2024

(51) A01D 90/12 (2006.01)

(52) A01D 90/12

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM UM CONJUNTO DE TRANSMISSÃO APLICADO A UMA MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA DO TIPO VAGÃO MISTURADOR E DISTRIBUIDOR DE UM COMPOSTO NUTRICIONAL PARA ANIMAIS

(71) CELSO LUÍS CASALE (BR/SP)



(72) GUSTAVO JOSÉ BOLSONI; ADRIANO MENDONÇA



Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

O INPI arquivar definitivamente o pedido de patente, conforme previsto no parágrafo segundo do Art. 216 ou no Art. 17 da Lei nº 9.279/96. A decisão se deve à falta do documento de procuração ou à apresentação de um pedido posterior que reivindique a prioridade interna. Com isso, o processo encerra sua tramitação na instância administrativa e o INPI publica o pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção, conforme previsto no Art. 30 da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2023 016063-8 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente (22) 09/08/2023 (51) A01N 35/02 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (52) A01N 35/02, A01N 43/54, A01P 13/00 (54) COMBINAÇÃO DE DEFENSIVO AGRÍCOLA, SEUS PROCESSOS E USO (71) DVA AGRO GMBH (DE) (72) NATALIA GONÇALVES; LUIS LEOPOLDO BRUEL OCAMPOS; BRUNO FRANCISCHELLI; JOÃO PAULO ALEIXO; ANDRÉS DE LA CRUZ PEREZ; PATRICIA KARLIKOWSKI
(21) BR 10 2023 016067-0 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente (22) 09/08/2023 (51) A01N 43/42 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 39/02 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (52) A01N 43/42, A01N 39/04, A01N 39/02, A01N 43/40 (54) COMBINAÇÃO DE DEFENSIVO AGRÍCOLA, SEUS PROCESSOS E USO (71) DVA AGRO GMBH (DE) (72) NATALIA GONÇALVES; LUIS LEOPOLDO BRUEL OCAMPOS; BRUNO FRANCISCHELLI; JOÃO PAULO ALEIXO; ANDRÉS DE LA CRUZ PEREZ; PATRICIA KARLIKOWSKI
(21) BR 10 2023 016086-7 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente (22) 10/08/2023 (51) B05B 16/00 (2018.01), F26B 3/04 (2006.01), A45D 40/28 (2006.01), F28F 3/04 (2006.01), F24F 1/0059 (2019.01) (52) B05B 16/90, F26B 3/04, A45D 40/28, F28F 3/044, F24F 1/0059 (54) SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ENERGIA, PROCESSO DE AQUECIMENTO DE FLUIDO, CONJUNTO DE REAPROVEITAMENTO DE ENERGIA E ESTUFA (71) PENTANOVA DO BRASIL LTDA. (BR/SP) (72) GUSTAVO CONCI DALCORNIO



(21) BR 10 2023 016278-9 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 14/08/2023

(51) B60J 1/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA RETIRADA DE JANELA EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO E MONTAGEM DO DISPOSITIVO EM VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO, E O VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO

(71) MARCOPOLO S.A. (BR/RS)

(72) LUSARDO ECHER DOS SANTOS; GABRIEL ISOTON PISTORELLO; GUILHERME DAPONT ERLO; FELIPE BIONDO; LUCIANO RICARDO RESNER



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 010147-2 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 22/05/2024

(30) 26/06/2023 CN 2023107534475

(51) C07F 15/00 (2006.01), H10K 50/10 (2023.01)

(52) C07F 15/00, H10K 50/10

(54) COMPLEXO DE PLATINA (II) CICLOMETALADO TETRAVALENTE,
DISPOSITIVO ELETRÔNICO E SUA APLICAÇÃO(71) ZHEJIANG HUAXIAN PHOTOELECTRICITY TECHNOLOGY CO., LTD
(CN) ; ZHEJIANG UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (CN)(72) GUIJIE LI; QINGSHAN CHU; HUANHUAN YAO; JIEYING TONG;
YUANBIN SHE; CHUNJI GAO

Referente à RPI 2818, de 07/01/2025, quanto ao item (30).



Código Pedido de Exame**Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI**

O INPI desarquiva o pedido e retoma a sua tramitação. O processo tinha sido arquivado devido à falta de pagamento da retribuição de pedido de exame (despacho 11.1), requisito exigido no Art. 33, da Lei nº 9.279/96 (LPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 10 2021 019065-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 24/09/2021 (66) BR 10 2020 022072-1 28/10/2020 (71) GIOVANNI RESENDE DE OLIVEIRA (BR/MG) ; GERSON QUIRINO DOS SANTOS (BR/MG)
(21) BR 10 2021 020150-9 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 07/10/2021 (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG)
(21) BR 10 2021 020976-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 19/10/2021 (71) MILTON CORTEZ DA SILVA (BR/RN)
(21) BR 10 2022 001033-1 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 19/01/2022 (71) NATALICIO LEITE (BR/SC)
(21) BR 10 2022 001327-6 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 25/01/2022 (71) DÉCIO PRZEPIORA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 001442-6 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 26/01/2022 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS (BR/MG)
(21) BR 11 2023 008618-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 01/11/2021 (71) N. A. M. TECHNOLOGY LTD. (IL)



(21) BR 11 2023 009406-2 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
	(22) 16/11/2021
	(71) MICRONOMA, INC. (US)

(21) BR 20 2021 020068-0 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
	(22) 05/10/2021
	(71) GUILHERME FERREIRA ARAÚJO CRUVINEL (BR/MG)



Código 4.3.1 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação do desarquivamento do pedido por ter sido indevida. O depositante deverá avaliar o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para verificar o motivo da anulação. Em caso de dúvida, o depositante poderá enviar consulta pelo sistema Fale Conosco. 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 2021 025625-7 A2

Código 4.3.1 - Publicação Anulada

(22) 17/12/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE
FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FARMAX S.A. (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE
AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)Anulada a publicação código 4.3 na RPI nº 2821 de 28/01/2025 por ter sido
indevida.

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 2017 012035-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2017 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 015247-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2017 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(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 004032-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2019 016811-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/08/2019 (71) JORGE ANTONIO DA COSTA BATISTA & CIA LTDA - EPP (BR/MT)



(21) BR 10 2019 027030-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003489-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (71) RMC2 SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 005559-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2021 (71) WALDIR JOSÉ NOBRE (BR/SP)
(21) BR 10 2022 003227-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2022 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 10 2022 003820-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2022 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2024 015162-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2024 (71) RENTANK MACROGALPÕES INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COBERTURAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2015 017975-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2014 (71) DÜRR SYSTEMS AG (DE)
(21) BR 11 2016 016436-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2015 (71) NOVARTIS AG (CH) ; CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION (US) ; DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 001207-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2016 (71) ENSOL BIOSCIENCES INC. (KR)
(21) BR 11 2018 003469-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2016 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE) ; JANSSEN



PHARMACEUTICALS, INC. (US)	
(21) BR 11 2018 003784-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2016 (71) HALO-BIO RNAI THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 004045-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2016 (71) AMUNIX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 004403-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2016 (71) SIRTEX MEDICAL INC. (US)
(21) BR 11 2018 015070-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2017 (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2018 075332-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 002667-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2017 (71) THE PROTEIN BREWERY B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 003108-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/08/2017 (71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(21) BR 11 2019 006471-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 006766-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2017 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2019 006770-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/10/2016 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)



(21) BR 11 2019 009765-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2017 (71) APROGEN INC. (KR)
(21) BR 11 2019 010222-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2017 (71) PTC THERAPEUTICS MP, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015406-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2018 (71) GENFIT (FR)
(21) BR 11 2019 017071-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2018 (71) BANZOLA, GIOVANNI (IT)
(21) BR 11 2020 012223-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2018 (71) MIKI PULLEY CO., LTD. (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION KOBE UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2020 016601-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2019 (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2021 001092-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2019 (71) JOHNSON & JOHNSON SURGICAL VISION, INC. (US)
(21) BR 11 2021 001114-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2019 (71) IFD INTERNAL FAULT DETECTOR CORP. (CA)
(21) BR 11 2021 003505-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2019 (71) LINTON DREW STAPLES (AU) ; MICHAEL JOHN LAVELLE (US) ; JOSEPH MARTIN HALSETH (US) ; NATHAN PAUL SNOW (US) ; BRENDAN LAKE (CN)
(21) BR 11 2021 003696-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2019



(71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)	
(21) BR 11 2021 005200-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2019 (71) JIJIBABA LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 005628-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/10/2019 (71) WELLTEC A/S (DK)
(21) BR 11 2021 005723-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 006831-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2019 (71) OFFICINE MACCAFERRI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 007398-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2019 (71) MTI GROUP PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 011027-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2019 (71) THOMAS SHUMKA (CA) ; SHUMKA, JASON (CA)
(21) BR 11 2021 013436-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 018509-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2020 (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2021 018827-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2020 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 000095-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2020 (71) KURARAY CO., LTD. (JP)



(21) BR 11 2022 000134-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2019 (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 002105-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2020 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 003017-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2020 (71) GLOCK TECHNOLOGY GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 003239-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2020 (71) GLOCK TECHNOLOGY GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 014803-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/01/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2022 014804-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/01/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2022 014812-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/01/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2022 025540-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2020 (71) WD-40 MANUFACTURING COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 026238-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2023 002927-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2021 (71) AURIGA POLYMERS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 010289-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 29/11/2021 (71) CENTRE LEON BERARD (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR)
(21) BR 11 2023 027735-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2022 (71) POLYPLASTICS-EVONIK CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2022 025791-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2018 (62) BR 11 2019 018879-7 12/03/2018 (71) ABIDE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 025803-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2018 (62) BR 11 2019 018879-7 12/03/2018 (71) ABIDE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 023944-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2019 (62) BR 11 2020 022399-9 03/05/2019 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 12 2024 005881-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2016 (62) BR 11 2018 006026-7 30/09/2016 (71) VYCELLIX, INC. (US)
(21) BR 12 2024 018554-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2019 (62) BR 11 2020 022968-7 10/05/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 12 2024 021737-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2017 (62) BR 11 2019 012906-5 21/12/2017 (71) ORION CORPORATION (FI)



Código 6.6.1 - Exigência Formal - Art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

O INPI suspende o andamento do pedido de patente. O objetivo é abrir prazo para o depositante atender à exigência. Esse prazo é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá informar ao INPI se acessou o patrimônio genético nacional (PG) e/ou o conhecimento tradicional associado (CTA). Se houve acesso, o depositante deverá apresentar manifestação sobre cadastro ou autorização de acesso ao PG e/ou CTA junto ao Conselho de Gestão do Patrimônio Genético (CGen). Para isso, deverá usar o peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 264 (declaração positiva de acesso). O INPI considerará que não houve acesso ao PG ou ao CTA se o depositante não responder à exigência no prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Exigência notificada a partir de 27/02/2018 para processos de patente depositados no INPI antes de 26/11/2015.

(21) MU 8502201-2 U2

Código 6.6.1 - Exigência Formal - Art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

(22) 14/10/2005

(71) Carlos Alberto Rover (BR/PR)

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 2018 067736-5 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2018 (71) JAIME DE SÁ PACHECO FILHO (BR/MG)
(21) BR 10 2024 012431-6	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2024 (71) ANDRÉ OLIVEIRA MENEZES (BR/RJ) Apresente procuração em que conste poderes específicos para a realização de retirada e desistência.
(21) BR 11 2022 007013-6 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2020 (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(21) BR 11 2023 014922-3 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2022 (71) ZIVO BIOSCIENCE, INC. (US) Vide parecer.
(21) BR 11 2023 015306-9 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2022 (71) ILLIMIS THERAPEUTICS, INC. (KR) Vide parecer



(21) BR 11 2023 015780-3 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2022 (71) MANUEL MUÑOZ SAIZ (ES) Vide parecer
(21) BR 11 2023 019526-8 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2022 (71) PETER F. SANTINA (US) Ver parecer.
(21) BR 20 2019 012159-4 U2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2019 (71) GUSTAVO GUERRA JACOB (BR/MG) ; TIAGO SILVA DO CARMO (BR/MG) ; ALEXANDER CORRÊA DOS SANTOS (BR/MG) ; GERALDO DO CARMO FILHO (BR/MG)
(21) BR 20 2019 023095-4 U2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2019 (71) ANTÔNIO GABRIEL RODRIGUES DE MATOS (BR/MG) ; DANIEL DE CASTRO MACIEL (BR/MG)



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 2018 073671-6 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 16/05/2017 (71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2821 de 28/01/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2022 021301-8 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 22/04/2020 (71) ARCTIC BIOMATERIALS OY (FI) Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2821 de 28/01/2025 por ter sido indevida.



Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI

O INPI republica exigência por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). Se o despacho anterior tiver o código 6.1, 6.7, 6.21, 6.22 ou 6.23, o prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta republicação. Se o despacho anterior for diferente dos códigos 6.1, 6.7, 6.21, 6.22 e 6.23, o prazo para cumprir a exigência é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta republicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer de republicação. Também deverá anexar comprovante de pagamento de GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição) se for necessário complementar pagamento de retribuição até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso também deverá informar o Nosso Número da GRU 800 paga. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 12 2022 020437-6 A2

Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI

(22) 10/09/2018

(62) BR 11 2020 004693-0 10/09/2018

(71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US) ; BASF SE (DE)

Republica-se a exigência, notificada na RPI nº 2822, de 04/02/2025

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 2019 026481-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2019 (51) G05B 9/03 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01) (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2020 000407-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2020 (51) H01R 43/055 (2006.01), H01B 13/00 (2006.01), H01B 13/012 (2006.01), H01R 43/04 (2006.01), H01R 43/048 (2006.01), H01R 43/05 (2006.01) (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 003082-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2020 (51) B23K 9/095 (2006.01), B23Q 17/09 (2006.01) (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 10 2020 003270-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 17/02/2020 (51) B66B 5/00 (2006.01), G05G 1/02 (2006.01), B66B 3/00 (2006.01) (71) GIOVENZANA INTERNATIONAL B.V. (PB)
(21) BR 10 2020 007016-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2020 (51) E02F 9/20 (2006.01), E02F 9/22 (2006.01), E02F 3/34 (2006.01), E02F 3/43 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2020 007114-9 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2020 (51) A62B 35/00 (2006.01), A63B 29/02 (2006.01), F16B 45/02 (2006.01) (71) ZEDEL (FR)
(21) BR 10 2020 007479-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2020 (51) E02F 3/38 (2006.01), E02F 3/96 (2006.01), F16B 11/00 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 008696-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2020 (51) E02F 9/26 (2006.01), E02F 3/84 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 011198-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2020 (51) E05F 1/06 (2006.01), E06B 7/22 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 011288-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2020 (51) E02F 3/30 (2006.01), E02F 9/00 (2006.01), E02F 3/43 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 013092-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 26/06/2020 (51) E05D 3/02 (2006.01), E05D 5/06 (2006.01), E05D 5/12 (2006.01), E05D 7/081 (2006.01), E05D 7/10 (2006.01) (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 021182-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2020 (51) B62J 11/00 (2020.01), B62J 33/00 (2006.01), B62J 6/00 (2020.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2020 023732-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2020 (51) A01N 39/04 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (71) 3 LOMAS S.A. (AR)
(21) BR 10 2021 002801-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2021 (51) C02F 11/04 (2006.01), C02F 1/36 (2023.01), C02F 1/66 (2023.01) (71) INSTITUTO SUPERIOR DE AGRONOMIA (PT) ; INSTITUTO POLITÉCNICO DE VIANA DO CASTELO (PT)
(21) BR 10 2021 014896-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2021 (51) A24D 3/02 (2006.01) (71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 10 2022 015049-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2022 (51) A62D 1/00 (2006.01) (71) HELIO PENAFIEL (BR/SP)
(21) BR 10 2023 013930-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2023 (51) B01D 46/12 (2022.01), B01D 46/121 (2022.01), B01D 46/24 (2006.01) (71) CARL FREUDENBERG KG (DE)



(21) BR 10 2023 013981-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2023 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/121 (2022.01) (71) CARL FREUDENBERG KG (DE)
(21) BR 11 2018 069507-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2017 (51) A61K 51/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 257/02 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2020 018761-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2019 (51) A61K 31/4738 (2006.01), A61K 31/7084 (2006.01), A61K 31/716 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) HIBERCELL, INC. (US) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2020 024917-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/06/2019 (51) A61K 31/4439 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) MINORYX THERAPEUTICS S.L. (ES)
(21) BR 11 2020 026568-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2019 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01) (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 026637-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2019 (51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01), C12Q 1/686 (2018.01), G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (71) REBORNA BIOSCIENCES, INC. (JP)



(21) BR 11 2021 000475-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2019 (51) A61K 47/68 (2017.01), C07H 5/08 (2006.01), C07H 5/10 (2006.01), C07H 23/00 (2006.01) (71) MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US)
(21) BR 11 2021 001897-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2020 (51) E21B 17/10 (2006.01) (71) OIL STATES INDUSTRIES, INC (US)
(21) BR 11 2021 002525-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2019 (51) G05B 17/02 (2006.01), G06N 5/04 (2023.01), G06Q 50/02 (2024.01) (71) CLIMATE LLC (US)
(21) BR 11 2021 002569-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2019 (51) G05B 23/00 (2006.01), G05B 11/32 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01) (71) SKF AI, LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 006632-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2020 (51) A01D 45/10 (2006.01), A01B 51/02 (2006.01), B62D 21/18 (2006.01), B62D 24/00 (2006.01) (71) ZOOMLION AGRICULTURE MACHINERY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 008393-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2019 (51) G05B 19/05 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 008869-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2019 (51) H01H 9/00 (2006.01), H01H 3/42 (2006.01)



(71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)	
(21) BR 11 2021 008972-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2019 (51) H01M 2/10 (2006.01), H01M 2/20 (2006.01) (71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 009823-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (51) H02K 1/18 (2006.01), H01F 27/24 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01), H02K 15/02 (2025.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 010936-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2019 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 011287-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2020 (51) C07J 17/00 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01) (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2021 011654-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2019 (51) A61K 31/57 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (71) AELIS FARMA (FR) ; UNIVERSITE DE BORDEAUX (FR) ; INSERM-INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (FR)
(21) BR 11 2021 012176-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (51) H01J 37/32 (2006.01), C23C 14/32 (2006.01) (71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)
(21) BR 11 2021 012704-6 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 24/12/2019 (51) G05B 23/02 (2006.01) (71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 013153-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2019 (51) G05B 23/02 (2006.01) (71) GESTAMP SERVICIOS, S.A. (ES)
(21) BR 11 2021 016063-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2020 (51) A01C 1/06 (2006.01), A01C 1/08 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01) (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 016546-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2020 (51) A01M 29/12 (2011.01), A01N 65/42 (2009.01), A01N 65/08 (2009.01), A01N 25/00 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 016745-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2020 (51) E04H 3/02 (2006.01), E04H 3/30 (2006.01), E04H 3/24 (2006.01), E04H 14/00 (2006.01), A47F 10/06 (2006.01) (71) MACK RIDES GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 016882-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2020 (51) E05D 15/06 (2006.01), A47K 3/34 (2006.01) (71) IDEAL SANITARY WARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 016960-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (51) C07D 215/46 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (71) BIONTECH SE (DE)



(21) BR 11 2021 018714-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2020 (51) E05B 45/06 (2006.01), G08B 13/06 (2006.01), E05B 47/00 (2006.01) (71) VERISURE SÀRL (CH)
(21) BR 11 2021 018864-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2020 (51) A01C 1/06 (2006.01), A01C 1/08 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01) (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 018869-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2020 (51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 63/00 (2006.01) (71) TIRTH AGRO TECHNOLOGY PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2021 019181-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2020 (51) G05B 19/418 (2006.01), G05B 17/02 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 020029-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2020 (51) E21B 41/04 (2006.01), B63C 11/52 (2006.01), B25J 15/04 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), B25J 13/08 (2006.01) (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 020214-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2020 (51) A62B 1/14 (2006.01), A62B 1/06 (2006.01), A62B 35/00 (2006.01), A62B



	35/04 (2006.01) (71) TECH SAFETY LINES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 020318-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2020 (51) E04F 21/18 (2006.01), B66F 1/02 (2006.01), E04G 25/08 (2006.01) (71) VIKING ARM AS (NO)
(21) BR 11 2021 020368-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2020 (51) C07D 213/61 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 471/18 (2006.01) (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) ; JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(21) BR 11 2021 020578-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2020 (51) E21B 29/02 (2006.01) (71) INTERWELL P&A AS (NO)
(21) BR 11 2021 020662-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2020 (51) E02F 9/28 (2006.01) (71) HENSLEY INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 020921-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2020 (51) E05F 3/00 (2006.01), E05F 3/10 (2006.01), E05F 3/16 (2006.01), E05F 3/20 (2006.01) (71) CISAPLAST S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 021122-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2020 (51) B60R 25/10 (2013.01), B60R 25/30 (2013.01), G06F 21/55 (2013.01), B60R 21/01 (2006.01) (71) CUMMINS INC. (US)
(21) BR 11 2021 021243-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2020 (51) B62J 9/23 (2020.01), B62J 9/24 (2020.01), B62J 9/27 (2020.01) (71) GIVI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 021405-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2020 (51) E21B 33/038 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01) (71) CRAIG MCCORMICK (US) ; SCOTT REYNOLDS (US) ; DARREL PELLEY (US) ; BOBBY GALLAGHER (US)
(21) BR 11 2021 021592-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2020 (51) E21B 43/013 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), F16L 1/16 (2006.01), F16L 1/23 (2006.01), F16L 1/26 (2006.01) (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2021 021806-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2020 (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 47/003 (2012.01), E21B 47/26 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021899-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/05/2020 (51) A62C 37/09 (2006.01), A62C 35/58 (2006.01), A62C 35/60 (2006.01), A62C 35/68 (2006.01), A62C 37/08 (2006.01), A62C 37/11 (2006.01) (71) VICTAULIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 021941-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/05/2020 (51) E21B 47/04 (2012.01), E21B 47/06 (2012.01) (71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND (AU)
(21) BR 11 2021 022198-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2020 (51) E21B 47/07 (2012.01), E21B 47/14 (2006.01), G01K 11/24 (2006.01) (71) SCANWELL TECHNOLOGY AS (NO)



(21) BR 11 2021 022345-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2020 (51) B62J 9/21 (2020.01), B62J 9/23 (2020.01), B62J 9/27 (2020.01) (71) BROOKS ENGLAND LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 022675-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/05/2020 (51) E01F 15/14 (2006.01), B60R 19/00 (2006.01), B60R 19/14 (2006.01), B60R 19/26 (2006.01), B60R 19/34 (2006.01), B62D 21/15 (2006.01) (71) VALTIR, LLC (US)
(21) BR 11 2021 023346-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2020 (51) E21B 23/06 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 36/00 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/13 (2012.01), E21B 47/14 (2006.01), E21B 33/14 (2006.01) (71) EXPRO NORTH SEA LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 023448-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2020 (51) E02B 3/14 (2006.01) (71) KONINKLIJKE BAM GROEP N.V. (NL)
(21) BR 11 2021 023504-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2020 (51) E01B 27/16 (2006.01), E01B 27/17 (2006.01) (71) PLASSER & THEURER EXPORT VON BAHNBAUMASCHINEN GESELLSCHAFT M. B. H. (AT)
(21) BR 11 2021 023524-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2020 (51) E04B 1/94 (2006.01), E04F 13/08 (2006.01) (71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 023673-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 18/05/2020 (51) E05B 81/20 (2014.01), E05F 15/655 (2015.01) (71) KNORR-BREMSE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (AT)
(21) BR 11 2021 024067-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2020 (51) E02F 9/26 (2006.01) (71) ESCO GROUP LLC (US)
(21) BR 11 2021 024226-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2020 (51) E02F 9/28 (2006.01), E02F 9/26 (2006.01), E02F 5/14 (2006.01) (71) CQMS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 024455-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2020 (51) B28B 1/00 (2006.01), B28B 3/12 (2006.01), B28B 11/00 (2006.01), B28B 11/04 (2006.01), B28B 17/00 (2006.01), B30B 5/06 (2006.01), B30B 11/00 (2006.01), B30B 15/26 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01), G09F 3/00 (2006.01) (71) SYSTEM CERAMICS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 024535-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (51) C07D 471/04 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01) (71) AGRO-KANESHO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 024547-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2020 (51) E21B 47/04 (2012.01), E21B 47/06 (2012.01), G01B 7/04 (2006.01), G01B 7/26 (2006.01) (71) MTI GROUP PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 024694-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2020 (51) E21B 47/001 (2012.01), E02D 27/52 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01),



	E21B 47/003 (2012.01), E21B 47/005 (2012.01), E21B 47/007 (2012.01), E21B 47/022 (2012.01), E21B 47/026 (2006.01), E21B 47/08 (2012.01) (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2021 024847-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2020 (51) E21B 10/36 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01) (71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION TOOLS AB (SE)
(21) BR 11 2021 025071-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (51) C07D 498/22 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01) (71) HEPTARES THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 025239-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (51) B28B 1/00 (2006.01), B28B 3/26 (2006.01), B28B 23/18 (2006.01), B29C 48/285 (2019.01), B29C 48/02 (2019.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 70/10 (2020.01) (71) ECOLE NATIONALE DES FONTS ET CHAUSSEES (FR)
(21) BR 11 2021 025263-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2020 (51) E01B 27/10 (2006.01) (71) MATISA MATERIEL INDUSTRIEL S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 025278-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2020 (51) A01N 43/78 (2006.01) (71) JDM SCIENTIFIC RESEARCH ORGANIZATION PRIVATE LIMITED (IN) ; SUMISHO AGRO INDIA PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2021 025333-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2020 (51) C07D 261/04 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)



(21) BR 11 2021 025865-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2020 (51) C07D 261/04 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 026140-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2020 (51) E05D 3/14 (2006.01), E05D 11/10 (2006.01), E05F 1/12 (2006.01) (71) ARTURO SALICE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 026157-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2020 (51) E05G 1/00 (2006.01), E05G 1/02 (2006.01), G07D 13/00 (2006.01), G07F 19/00 (2006.01), E05G 1/024 (2006.01) (71) DIEBOLD NIXDORF, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 026297-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2020 (51) A44B 18/00 (2006.01), A61F 13/62 (2006.01), D04H 1/559 (2012.01), D04H 1/56 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01) (71) APLIX (FR)
(21) BR 11 2021 026319-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2020 (51) A61B 17/072 (2006.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 026347-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2020 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 026667-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2020



	(51) E05D 5/04 (2006.01), E05F 1/12 (2006.01), E05F 3/20 (2006.01) (71) ARTURO SALICE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 000188-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2020 (51) C07D 277/38 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 000218-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/07/2020 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01) (71) INTAS PHARMACEUTICALS LTD. (IN)
(21) BR 11 2022 000282-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2020 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07B 53/00 (2006.01), C07C 35/18 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US) ; CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(21) BR 11 2022 000374-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2020 (51) A01N 63/00 (2020.01), C05F 5/00 (2006.01) (71) NEWLEAF SYMBIOTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 001571-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2020 (51) E04F 13/08 (2006.01), B29C 48/03 (2019.01), B29C 48/30 (2019.01), E04F 15/10 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01) (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2022 002046-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2020 (51) E04G 21/32 (2006.01), F16G 11/12 (2006.01), A62B 35/00 (2006.01) (71) LATCHWAYS PLC (GB)
(21) BR 11 2022 002253-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/08/2020 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR)
(21) BR 11 2022 002311-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/08/2020 (51) A01N 37/40 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01) (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2022 002700-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2020 (51) A01N 59/02 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01), A23B 7/154 (2006.01), A23B 7/157 (2006.01) (71) WOBELEA PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2022 002915-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/08/2020 (51) A61H 9/00 (2006.01), A61F 13/08 (2006.01) (71) L&R USA INC. (US)
(21) BR 11 2022 002995-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2020 (51) A47L 15/42 (2006.01), A47L 15/00 (2006.01), A47L 15/46 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2022 003007-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2020 (51) A61B 10/00 (2006.01), A61B 10/02 (2006.01) (71) ROVERS VASTGOED B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 003027-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2020 (51) A61F 13/47 (2006.01), A61F 13/475 (2006.01), A61F 13/476 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/536 (2006.01) (71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)



(21) BR 11 2022 003030-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2020 (51) A61M 37/00 (2006.01), B29C 37/00 (2006.01), B29C 35/08 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01) (71) INNOTURE IP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 003056-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/08/2020 (51) A61F 13/15 (2006.01) (71) ZUIKO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 003172-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2020 (51) E21B 23/04 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01) (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(21) BR 11 2022 003375-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2020 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01) (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2022 003660-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2020 (51) B28B 11/00 (2006.01), B28B 11/04 (2006.01), B28B 11/06 (2006.01), C04B 41/50 (2006.01), C04B 41/52 (2006.01), C04B 41/86 (2006.01), C04B 41/00 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01) (71) DURST GROUP AG (IT)
(21) BR 11 2022 003988-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2020 (51) A01N 25/26 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01) (71) ZERO GRAVITY SOLUTIONS, INC. (US) ; RAVEENDRAN POTTATHIL (US)
(21) BR 11 2022 004460-7 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 24/08/2020 (51) E04C 5/04 (2006.01) (71) HÄUSSLER INNOVATION GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 004847-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2020 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01) (71) KNOPP BIOSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2022 005137-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2020 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2022 005420-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2020 (51) C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01) (71) MOLECURE SPÓLKA AKCYJNA (PL)
(21) BR 11 2022 005473-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/09/2020 (51) C07D 215/08 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 005681-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2020 (51) E04G 11/38 (2006.01), E04G 11/48 (2006.01), E04G 11/50 (2006.01) (71) SISTEMAS TÉCNICOS DE ENCOFRADOS, S.A. (ES)
(21) BR 11 2022 006460-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/10/2020 (51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)



(21) BR 11 2022 006850-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2020 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 007363-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2020 (51) E21B 19/00 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01), E21B 19/10 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01), E21B 29/00 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01) (71) OCEANEERING INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2022 007392-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2020 (51) A01N 25/12 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01) (71) HERCULES LLC (US)
(21) BR 11 2022 007577-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/11/2020 (51) C07D 249/12 (2006.01), A01N 43/00 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 007640-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2020 (51) C07D 317/36 (2006.01) (71) NEW GREEN WORLD B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 008453-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2020 (51) B01D 21/00 (2006.01), B01D 65/02 (2006.01), B01D 65/08 (2006.01) (71) BIOFOULING TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 008630-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2020



	(51) C07D 301/32 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 009024-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2019 (51) G08G 1/16 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 009039-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2020 (51) C07D 417/12 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01) (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2022 009131-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2020 (51) C07D 239/70 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01) (71) FORESEE PHARMACEUTICALS CO., LTD. (TW)
(21) BR 11 2022 009251-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2020 (51) A01N 37/10 (2006.01) (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2022 009905-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2020 (51) A01N 55/08 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/18 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (71) AGROFRESH INC. (US)
(21) BR 11 2022 010942-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2020 (51) C07D 271/06 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 011326-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2020



	(51) A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61L 2/23 (2006.01) (71) PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE (CL)
(21) BR 11 2022 011956-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 39/02 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01) (71) FMC CORPORATION (US) ; FMC AGRO SINGAPORE PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2022 013181-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2020 (51) B62J 23/00 (2006.01), B62J 9/14 (2020.01), B62J 9/30 (2020.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 013245-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2020 (51) A01N 47/46 (2006.01), A61K 31/26 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (71) AGROSUSTAIN SA (CH)
(21) BR 11 2022 013407-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2021 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01), C05C 11/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01) (71) VERDESIAN LIFE SCIENCES U.S., LLC (US)
(21) BR 11 2022 014631-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2021 (51) E04F 15/02 (2006.01), E04F 15/04 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01) (71) SURFACE TECHNOLOGIES GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 014656-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2021 (51) C04B 28/08 (2006.01), C04B 28/00 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01),



	C04B 28/04 (2006.01), C04B 40/06 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN WEBER FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 014949-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2021 (51) C07D 403/14 (2006.01) (71) FOGHORN THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2022 014978-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2021 (51) C01B 3/48 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01), B01D 3/38 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01) (71) TOPSOE A/S (DK)
(21) BR 11 2022 014988-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (51) A24B 15/14 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01), A24D 1/20 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 015047-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2020 (51) G05B 19/4093 (2006.01), G05B 19/4103 (2006.01), G16Y 10/25 (2020.01) (71) HITACHI, LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 015178-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/03/2021 (51) C04B 7/17 (2006.01), C04B 7/19 (2006.01), C04B 7/21 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01), C04B 28/08 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), C04B 28/16 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01) (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2022 015252-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2021 (51) C05G 1/00 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), C05D 1/00 (2006.01), C05D 11/00 (2006.01), C05D 9/00 (2006.01) (71) OSTARA NUTRIENT RECOVERY TECHNOLOGIES INC. (CA)



(21) BR 11 2022 015559-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/02/2021 (51) C04B 35/10 (2006.01), C04B 35/14 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), C04B 38/00 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 015887-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (51) A24D 1/20 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 016091-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2021 (51) H01M 10/613 (2014.01), B60L 58/26 (2019.01), H01M 10/625 (2014.01), H01M 10/6568 (2014.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2022 016255-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2021 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24C 5/56 (2006.01), A24D 1/02 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 016584-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2021 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01) (71) NOVAMONT S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 016620-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2021 (51) C02F 3/28 (2023.01), C12M 1/107 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C02F 1/66 (2023.01), C02F 103/32 (2006.01), C02F 103/28 (2006.01), C02F 103/34 (2006.01) (71) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT (FR)
(21) BR 11 2022 016750-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021



	(51) A24D 1/20 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 016838-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (51) A24B 15/14 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01), A24D 1/20 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 016892-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2020 (51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/02 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 7/06 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 016954-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2021 (51) C04B 28/08 (2006.01) (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2022 017095-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (51) B01D 11/02 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), B01D 11/00 (2006.01) (71) MACH TECHNOLOGIES (US)
(21) BR 11 2022 017242-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2021 (51) H04R 19/04 (2006.01) (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 017260-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2021 (51) A24B 15/10 (2006.01), A24B 15/24 (2006.01) (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 017306-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2020



	(51) E21B 12/02 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01), E21B 10/56 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 017400-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2021 (51) H04R 19/04 (2006.01) (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 017619-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2021 (51) H04R 17/10 (2006.01) (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 017751-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/07/2021 (51) G05B 13/02 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01), A01D 75/00 (2006.01), A01F 12/44 (2006.01), H04L 29/02 (2006.01) (71) MAHINDRA AND MAHINDRA LIMITED (IN)
(21) BR 11 2022 017774-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/03/2021 (51) B01F 3/12 (2006.01), B01F 5/00 (2006.01), B01F 5/10 (2006.01), B01F 13/10 (2006.01) (71) BAREND JACOBUS BEYLEFELD (MU)
(21) BR 11 2022 017909-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2021 (51) A24B 3/14 (2006.01), D21H 11/12 (2006.01), D21H 25/00 (2006.01), D21H 15/02 (2006.01) (71) COMAS - COSTRUZIONI MACCHINE SPECIALI - S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 018231-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2020 (51) E21B 49/00 (2006.01), G01V 5/12 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 018331-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2021 (51) A01N 65/22 (2009.01), A01P 13/00 (2006.01) (71) HARPE BIOHERBICIDE SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 018657-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2021 (51) A61P 1/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), G01N 33/53 (2006.01) (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2022 019154-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2021 (51) C02F 1/52 (2023.01), B01D 19/00 (2006.01), B01D 21/01 (2006.01), B01D 9/00 (2006.01), C01B 25/45 (2006.01), C02F 1/58 (2023.01), C05B 19/00 (2006.01) (71) SERGEY LOBANOV (CA)
(21) BR 11 2022 019199-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2020 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 4/00 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01), E21B 23/08 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 019709-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2020 (51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 019786-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2021 (51) H01R 4/20 (2006.01), H01R 4/58 (2006.01), H01B 7/04 (2006.01) (71) JILIN ZHONG YING HIGH TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 019790-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2021 (51) H01R 4/20 (2006.01), H01R 4/58 (2006.01)



(71) JILIN ZHONG YING HIGH TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)	
(21) BR 11 2022 020614-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2021 (51) H01R 43/042 (2006.01), H01R 9/05 (2006.01) (71) AGRO AG (CH)
(21) BR 11 2022 021137-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/05/2020 (51) E04B 2/74 (2006.01) (71) KNAUF GIPS KG (DE)
(21) BR 11 2022 021158-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2021 (51) A01N 37/16 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (71) ASP GLOBAL MANUFACTURING GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 021663-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2021 (51) H04R 25/00 (2006.01) (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 021690-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2021 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (71) TENEOBIO, INC. (US)
(21) BR 11 2022 023045-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2021 (51) B01D 53/40 (2006.01), B01D 53/64 (2006.01), B01D 53/50 (2006.01) (71) DURR SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 025426-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2021 (51) B01D 53/02 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01)



(71) CLIMEWORKS AG (CH)	
(21) BR 11 2023 000314-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2021 (51) E21B 41/00 (2006.01) (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 000718-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2021 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01) (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 11 2023 001639-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2020 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01) (71) SURCOS IMPACT (LU)
(21) BR 11 2023 002591-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2021 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (71) GENENTECH, INC. (US) ; F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2023 002873-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2021 (51) C07D 231/38 (2006.01), C07C 235/60 (2006.01), C07C 255/44 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01), C07F 5/04 (2006.01) (71) LOXO ONCOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 002972-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2021 (51) E21B 36/00 (2006.01) (71) VALLOUREC TUBE-ALLOY, LLC (US)
(21) BR 11 2023 003883-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 02/09/2020 (51) E21B 36/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), F16L 53/70 (2018.01) (71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ)
(21) BR 11 2023 004829-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2021 (51) C04B 16/06 (2006.01) (71) KORDSA TEKNIK TEKSTIL A.S. (TR)
(21) BR 11 2023 004995-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (51) C04B 41/48 (2006.01) (71) GREEN BOOM CORP. (US)
(21) BR 11 2023 005608-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2021 (51) C07D 279/20 (2006.01), C08K 5/46 (2006.01), C09B 21/00 (2006.01), C09K 15/30 (2006.01), C10M 135/36 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01) (71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 009706-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2021 (51) C07D 233/36 (2006.01), C07C 229/12 (2006.01) (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 011751-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2020 (51) A01N 59/16 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (71) JAVIER EDUARDO LÓPEZ MACÍAS (MX)
(21) BR 11 2023 012083-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2021 (51) H01M 4/24 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/19 (2021.01), C25B 11/04 (2021.01), H01M 4/32 (2006.01), H01M 10/30 (2006.01), H01M 10/44 (2006.01), H01M 16/00 (2006.01), H01M 50/60 (2021.01) (71) TECHNISCHE UNIVERSITEIT DELFT (NL)



(21) BR 11 2023 014119-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2021 (51) C05D 1/00 (2006.01), C05D 3/00 (2006.01), C05D 5/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01) (71) ICL EUROPE COOPERATIEF U.A. (NL)
(21) BR 11 2023 017614-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2022 (51) A01N 1/02 (2006.01) (71) SHEN ZHEN BIOROCKS BIOTECHNOLOGY COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 022912-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2022 (51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01) (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2023 024837-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2022 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 11 2024 002160-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2021 (51) C01B 32/21 (2017.01), C04B 35/532 (2006.01) (71) JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" (RU) ; LUCH RESEARCH AND PRODUCTION ASSOCIATION, RESEARCH AND DEVELOPMENT INSTITUTE, JOINTSTOCK COMPANY ("LUCH JSC") (RU) ; SCIENCE AND INNOVATIONS - NUCLEAR INDUSTRY SCIENTIFIC DEVELOPMENT, PRIVATE ENTERPRISE (RU)
(21) BR 11 2024 020076-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2023 (51) F25B 41/40 (2021.01) (71) GD MIDEA HEATING & VENTILATING EQUIPMENT CO., LTD. (CN) ; MIDEA GROUP CO., LTD. (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 2017 004927-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2017 006983-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2017 (71) FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE)
(21) BR 10 2017 010138-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2017 (71) DATORA MOBILE TELECOMUNICAÇÕES S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 010943-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2017 (71) BIOTEC BIOLÓGICA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA LTDA. - E.P.P. (BR/GO)
(21) BR 10 2017 024636-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2017 (66) BR 10 2016 027072-3 18/11/2016 (71) ALEXANDRE CAPELLI (BR/SP)
(21) BR 10 2017 026261-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2017

	(71) GUILHERME WAGNER ECKERT (BR/RS)
(21) BR 10 2018 010096-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2018 014925-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2018 (71) CEMIG GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; MGE/UNA - MINAS GERAIS EDUCAÇÃO S/A (BR/MG)
(21) BR 10 2018 067369-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2018 (71) HSIN-YUNG LIN (CN)
(21) BR 10 2018 071826-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2018 (71) GUACYRA MACHADO LISBOA (BR/AL)
(21) BR 10 2018 071912-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2018 (71) JOAO ITALO MACHADO FOGACA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 074863-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2018 (71) SMART PICKING SOLUÇÕES DIGITAIS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 001360-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/01/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2019 011428-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 011643-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2019 (71) PROBAC DO BRASIL PRODUTOS BACTERIOLÓGICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 014888-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 19/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2019 015292-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2019 (71) UNIVERSIDADE NACIONAL DE LA PLATA (AR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 016105-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 020990-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 022048-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2020 004777-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2020 (71) CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 009424-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2020 (71) DAVID DOS SANTOS ROSARIO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 015801-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2020 (71) LUCIANO FABRIS (BR/RS)
(21) BR 10 2020 018073-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2020 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2020 018075-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2020 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2020 021389-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 19/10/2020 (71) JOSÉ EMÍLIO TELES DE BARCELOS (BR/MG)
(21) BR 10 2020 022409-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2020 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2020 024122-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2020 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 026257-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2020 (71) ADRIANO FERNANDES DE CARVALHO (BR/SP) ; ALEX LIRA CAMACHO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 002985-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2021 (71) ADEVARLEY DA SILVA BORGES (BR/MT)
(21) BR 10 2021 015860-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2021 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 10 2021 018892-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/09/2021 (71) INDUSTRIAS MACHINA ZACCARIA S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2021 022141-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2021 (71) TRAMONTINA S/A CUTELARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 001515-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2022 (71) BATFER INVESTMENT SA. (UY)
(21) BR 10 2022 005574-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2022 (71) SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2022 009852-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2022



	(71) QINGDAO RAINBOW CHEMICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2022 014324-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2022 (71) IJANAI DOS SANTOS FILHO (BR/ES)
(21) BR 10 2022 017717-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2022 (66) BR 10 2021 017442-0 02/09/2021 (71) UPL DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE INSUMOS AGROPECUARIOS S.A. (BR/SP) ; UPL CORPORATION LIMITED (MU)
(21) BR 10 2022 021174-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2022 (71) DANIEL BANDEIRA DE SOUSA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 025998-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2023 (71) DJM EMPREENDIMENTOS MINERAIS E CONSULTORIA EM ENGENHARIA LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2024 001978-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2024 (71) JOSÉ MARIA MORAES DIAS (BR/PI)
(21) BR 11 2017 021500-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2016 (71) NOVARTIS AG (CH) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2017 022838-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/04/2016 (71) HAEMALOGIX PTY. LTD (AU)
(21) BR 11 2017 025191-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2016 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 025496-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2016 (71) MEDIMMUNE, LLC (US)



(21) BR 11 2017 028212-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2016 (71) SANOFI PASTEUR (FR)
(21) BR 11 2018 001374-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2016 (71) AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 002432-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2016 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2018 003741-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/08/2016 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 2) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 075625-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2017 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 076769-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2017 (71) NATIONAL PAYMENTS CORPORATION OF INDIA (IN)
(21) BR 11 2019 004967-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/08/2017 (71) SUNMED GROUP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 006653-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2017 (71) AB-BIOTICS, S.A. (ES)
(21) BR 11 2019 008585-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2017 (71) CHR. HANSEN HMO GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 009806-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2017 (71) PURECIRCLE USA INC. (US)
(21) BR 11 2019 012140-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2017



	(71) EPIZYME, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012538-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2017 (71) PROMETIC PHARMA SMT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 013210-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2017 (71) SUNTORY HOLDINGS LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 014353-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2018 (71) UNIVERSITY OF MIAMI (US)
(21) BR 11 2019 026697-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2017 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 005903-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2017 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 007610-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2017 (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 015941-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/02/2019 (71) 1005, LLC (US)
(21) BR 11 2020 017388-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2019 (71) KANDY THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 017396-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2019 (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 018740-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2019 (71) ADAMA AUSTRALIA PTY LTD (AU)



(21) BR 11 2020 021175-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2019 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2020 021242-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2019 (71) ALMENDRA PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2020 022176-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2019 (71) TONISITY INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) BR 11 2020 022399-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2019 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 022494-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2019 (71) CHR. HANSEN HMO GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 022809-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2019 (71) DOMALINA PTY LTD ATF THE DOMALINA UNIT TRUST (AU)
(21) BR 11 2020 023415-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/05/2019 (71) C.R. BARD, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023707-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2019 (71) UNIVERSITE DE BORDEAUX (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; INSTITUT D'OPTIQUE THÉORIQUE ET APPLIQUÉE (FR)
(21) BR 11 2020 024464-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2019 (71) MARS, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 025045-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/07/2019 (71) MAREL FURTHER PROCESSING B.V. (NL)



(21) BR 11 2020 025061-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2019 (71) C.R. BARD, INC. (US)
(21) BR 11 2020 025689-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2019 (71) SUBCUJECT APS (DK)
(21) BR 11 2021 000994-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/07/2019 (71) HELIPONIX, LLC (US)
(21) BR 11 2021 003070-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/08/2019 (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2021 003813-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2019 (71) INNOPHOS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 005398-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/09/2019 (71) SENECIO LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 007077-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2019 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2021 008094-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2021 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2021 008209-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2019 (71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU) ; THE UNIVERSITY OF WESTERN AUSTRÁLIA (AU)
(21) BR 11 2021 019331-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2020 (71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 020380-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 09/04/2020 (71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 022787-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2020 (71) GOODPACK IBC (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2021 024394-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 024925-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2020 (71) RICARDO SOBHIE DIAZ (BR/SP) ; ANDREA SAVARINO (IT) ; IART LUCA SHYTAJ (DE) ; DANIELE LUNA DA CUNHA (BR/SP)
(21) BR 11 2022 002684-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2020 (71) WELLA GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 005312-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2021 (71) NIPPON HOSO KYOKAI (JP)
(21) BR 11 2022 006788-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2020 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 010376-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2019 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2022 010464-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2020 (71) JAYANT RATTI (IN)
(21) BR 11 2022 011406-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (71) CARBICRETE INC. (CA)
(21) BR 11 2022 012288-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2020



	(71) WILUS INSTITUTE OF STANDARDS AND TECHNOLOGY INC. (KR)
(21) BR 11 2022 013844-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2021 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2022 014810-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/01/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2022 014818-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/01/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2022 017603-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2021 (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 023066-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2023 002391-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2021 (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2023 004298-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2021 (71) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 013595-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/01/2022 (71) NETFLIX, INC. (US)
(21) BR 11 2024 003722-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/08/2022 (71) PEPTRON, INC. (KR)
(21) BR 12 2019 010735-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2016 (62) BR 11 2017 025191-4 26/05/2016 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)



(21) BR 12 2021 002589-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2016 (62) BR 11 2017 025496-4 31/05/2016 (71) MEDIMMUNE, LLC (US)
(21) BR 12 2022 022382-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2018 (62) BR 11 2019 015011-0 19/01/2018 (71) EXELIXIS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 017977-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2021 (62) BR 10 2021 015860-3 11/08/2021 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 12 2024 018560-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/05/2017 (62) BR 11 2019 025346-7 30/05/2017 (71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 12 2024 018908-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2017 (62) BR 11 2019 004042-0 30/08/2017 (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)
(21) BR 12 2024 019165-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2018 (62) BR 11 2019 013539-1 11/01/2018 (71) KOWA COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 12 2024 019446-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2022 (62) BR 10 2022 003820-1 25/02/2022 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 12 2024 020066-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2017 (62) BR 11 2019 012861-1 22/12/2017 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 12 2024 021358-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 09/06/2021 (62) BR 11 2022 023397-3 09/06/2021 (71) VALENT BIOSCIENCES LLC (US)
(21) BR 13 2022 023301-1 E2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2022 (61) BR 10 2016 004577-0 01/03/2016 (71) PALINI & ALVES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 025503-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2019 (71) TROMOT INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 008088-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2020 (71) ASSOCIACAO PRUDENTINA DE EDUCACAO E CULTURA APEC (BR/SP)
(21) BR 20 2021 009562-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2021 (71) ITABOX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS DE MADEIRA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 015030-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2023 (71) TEXTIL AMERICANA INDUSTRIA E COMERCIO DE TECIDOS TECNICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 010924-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2024 (71) ORION COMERCIO DE ALUMINIO LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2024 018442-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2024 (71) INBRATUBO SERVIÇOS E REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SC)



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 2020 006246-4 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 10/10/2018

(71) NOVO NORDISK A/S (DK)

Anulada a publicação código 7.1 na RPI nº 2824 de 18/02/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2022 022416-8 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 08/05/2020

(71) BLADE DYNAMICS LIMITED (GB) ; LM WIND POWER A/S (DK)

Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

O INPI republica o despacho em referência por ter sido publicado com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Caso o despacho exija alguma providência do depositante, o prazo começará a ser contado a partir da data da presente republicação. Se o despacho em referência for de código 7.1, o depositante terá 90 (noventa) dias corridos contados a partir da data desta republicação para protocolar manifestação e correções no pedido. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 281 (manifestação sobre invenção, modelo de utilidade, certificado de adição de invenção em 1ª instância).

(21) BR 10 2020 020216-2 A2

Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

(22) 01/10/2020

(71) INDUSTEK ECOPRESS SISTEMAS DE AQUECIMENTO E
PRESSURIZAÇÃO EIRELI - EPP (BR/SP)Republicação de conhecimento de parecer técnico notificado na RPI 2822 de
04/02/2025

Código Anuidade do Pedido**Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI**

O INPI verificou divergência(s) em pagamento(s) de retribuição anual (anuidade) e/ou em requerimento de restauração do pedido. Por isso, o Instituto publica uma exigência para o depositante adequar o pedido. O depositante deve consultar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI), bem como a LPI e Portaria INPI PR nº 52/23 para obter mais informações. O prazo para cumprir a exigência é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. Os pagamentos das GRU(s) devem estar de acordo com o parecer, a tabela de retribuições vigente e o valor de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante deverá utilizar a Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição) para complementar pagamento(s) realizado(s) em valor menor ao devido. A seguir o depositante deverá pagar uma GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação especificada no parecer. O INPI arquivará o pedido se o depositante não cumprir a exigência no prazo. Esse arquivamento será em definitivo se a exigência não cumprida se referir a requerimento de restauração de pedido arquivado pelo despacho 8.6. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Acesse no Portal do INPI: A LPI, os normativos específicos, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs, o Sistema de Emissão de GRU e o de peticionamento eletrônico.

(21) BR 10 2018 010262-1 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 21/05/2018

(71) TROMOT INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SP)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162308569804, que foi paga no prazo extraordinário com valor a menor(Verificar parecer).

(21) BR 10 2018 075211-1 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 05/12/2018

(71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE PORTO ALEGRE (BR/RS)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162316291879, que foi paga no prazo extraordinário com valor a menor

(vide parecer)

(21) BR 10 2019 001769-4 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 29/01/2019 (71) SMART DRIVING LABS (RU) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409162311596639 que foi paga no prazo extraordinário com valor a menor (Vede parecer)
(21) BR 10 2019 002693-6 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 08/02/2019 (71) JOSÉ GEORGE DIÓGENES HOLANDA (BR/MG) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162316587522 que foi paga no prazo ordinário com valor a menor (Vide parecer).
(21) BR 10 2019 003101-8 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 15/02/2019 (71) ANDRÉ LUIZ DE JESUS (BR/MG) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161934186456, que foi paga no prazo extraordinário com valor a menor (Vide parecer)
(21) BR 10 2019 005529-4 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 21/03/2019 (71) JÚLIO CÉZAR LYRA DE MENDONÇA UCHÔA (BR/PE) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162321477446, que foi paga no prazo ordinário com valor a menor (Vide parecer)
(21) BR 10 2019 011130-5 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 30/05/2019 (71) WAINE DA CONCEIÇÃO FERREIRA CANEDA (BR/RS) ; CANDIDO CANEDA NETO (BR/RS)



Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162308336648 que foi paga no prazo ordinário com valor a menor (Vide parecer).

(21) BR 10 2019 014216-2 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 09/07/2019

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162326820688, que foi paga no prazo extraordinário com valor a menor (Vide parecer).

(21) BR 10 2019 014226-0 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 09/07/2019

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162326820831, que foi paga no prazo extraordinário com valor a menor (Vide parecer).

(21) BR 10 2019 015366-0 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 25/07/2019

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162310562277, que foi paga no prazo extraordinário com valor a menor (Vide parecer)



Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

O INPI arquivou o pedido pela falta de pagamento(s) de retribuição anual (anuidade), por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou pela falta de cumprimento de exigência de complementação de anuidade nos prazos estabelecidos na Lei nº 9.279/96 (LPI) e normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. O prazo para o depositante para requerer a restauração do pedido é de 3 (três) meses contados a partir da data desta publicação. Para isso, o depositante deverá pagar 1 (uma) Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 208 (restauração) e obedecer aos critérios estabelecidos nesta notificação, na tabela de retribuições e nos normativos vigentes. Além disso, o depositante deverá pagar GRU(s) de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da LPI e/ou de complementação de retribuição (código 800 da Administração Geral) conforme citadas nesta notificação. Se as GRUs forem pagas por intermédio de procurador, este deverá apresentar a procuração do depositante de acordo com os Arts. 216 e 217 da LPI em até 60 (sessenta) dias contados da data do pagamento da GRU 208. O INPI manterá o arquivamento do pedido de forma definitiva, se o requerimento de restauração não atender aos critérios estabelecidos no Art. 15 da Portaria INPI PR nº 52/23, ensejando a aplicação do disposto no art. 17, da mesma portaria. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos em vigor, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2018 008844-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/05/2018 (71) SERGIO RUOSO (BR/CE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2019 005531-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2019 (71) LUCIA VIEIRA (BR/SP) ; JOSÉ GERALDO DA CRUZ PRADELLA (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2019 008907-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2019 008962-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; CIRINO ALBERTO GOULART EIRELI - EPP (BIOGENETICS) (BR/MG) ;



	UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA - UFPB (BR/PB) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2020 008805-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/05/2020 (71) BIANCOGRES CERAMICA S/A (BR/ES) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 008878-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/05/2020 (71) MIBA GLEITLAGER AUSTRIA GMBH (AT) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2021 008207-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2021 (71) AVM DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS SUSTENTAVEIS LTDA (BR/RJ) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 008592-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/05/2021 (71) EDILSON PEREIRA GONÇALVES (BR/MG) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 008594-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/05/2021 (71) MARCOS CORAL SCOCATE (BR/SP) ; ANA CARLA RAPHAELLI NAHÁS SCOCATE (BR/SP) ; SANDRA MARQUES DE JESUS (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 022513-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/11/2021 (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 3ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 10 2021 022925-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2021 (71) ARLES PAULO DIAS DA SILVA (BR/PR) ; LUCAS TEODORO DOS SANTOS (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 000149-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 05/01/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO) ; UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) ; CIC BIOMAGUNE - ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN COOPERATIVA EN BIOMATERIALES (ES) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 002341-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE ALAGOAS (BR/AL) ; APIÁRIO ZUMBI DOS PALMARES (BR/AL) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 002395-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 002593-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/02/2022 (71) THIAGO ALBERTO CABRAL DA CRUZ (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 002764-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/02/2022 (71) REDECORDA INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ARTIFICIAIS E SINTETICOS LTDA (BR/PB) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2012 027788-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/05/2011 (71) SK Biopharmaceuticals CO., LTD. (KR) Referente à 14ª anuidade.
(21) BR 11 2013 024782-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/05/2012 (71) HAAS FOOD EQUIPMENT GMBH (AT) Referente à 13ª anuidade.
(21) BR 11 2016 025244-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2015 (71) ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI (US)



	Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2017 023772-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/05/2016 (71) LIVEN, S..A.U. (ES) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2018 072783-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/05/2017 (71) PHASEBIO PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 020443-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/05/2018 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 022648-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/04/2018 (71) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 022665-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/04/2018 (71) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 022824-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/05/2018 (71) SANOFI (FR) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 023068-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/05/2018 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 023260-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/05/2018 (71) TREFOIL THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.



(21) BR 11 2019 023361-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/05/2018 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 017635-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/04/2019 (71) FIRMENICH S.A. (CH) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 019985-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/05/2019 (71) CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS (CIDEM) (CU) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 021962-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/04/2019 (71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 021981-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/05/2019 (71) ONCOSEC MEDICAL INCORPORATED (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 022085-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/05/2019 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 022236-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/05/2019 (71) ALLAKOS INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 022371-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/04/2019 (71) SHANGHAI EPIMAB BIOTHERAPEUTICS CO., LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 022443-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/05/2019



	(71) UBI IP HOLDINGS (KY) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 022745-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/04/2019 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 003579-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/04/2019 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 020507-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/05/2020 (71) VOICEAGE CORPORATION (CA) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021200-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/04/2020 (71) JUNO THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021238-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/05/2020 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021386-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2020 (71) ACTIVE WITNESS CORP. (CA) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021614-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2020 (71) RACTIGEN THERAPEUTICS (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021652-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2020 (71) AICURIS GMBH & CO. KG (DE) Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 11 2021 021686-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2020 (71) DICERNA PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021779-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/05/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021787-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/04/2020 (71) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021859-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/04/2020 (71) SUZHOU KUNPENG BIOTECH CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 021632-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 022427-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/05/2021 (71) PRILENIA NEUROTHERAPEUTICS LTD. (IL) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 011268-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/12/2021 (71) FERTIS INDIA PVT. LTD. (IN) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2023 019349-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2022 (71) IGY IMMUNE TECHNOLOGIES AND LIFE SCIENCES INC. (CA) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 005662-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 24/01/2022 (71) HDT BIO CORP. (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 005665-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/01/2022 (71) HDT BIO CORP. (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 005667-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/01/2022 (71) HDT BIO CORP. (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 12 2022 013291-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/07/2016 (62) BR 11 2018 000788-9 13/07/2016 (71) TRITANA INTELLECTUAL PROPERTY LTD. (CA) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 7ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 12 2022 023973-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/06/2019 (62) BR 11 2020 017640-0 26/06/2019 (71) ASP GLOBAL MANUFACTURING GMBH (CH) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 5ª retribuição anual.
(21) BR 12 2023 015861-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/07/2020 (62) BR 11 2022 005029-1 07/07/2020 (71) TRIAGE TECHNOLOGIES INC. (CA) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 4ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 12 2023 020419-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2017 (62) BR 11 2019 009609-4 15/11/2017 (71) F'REAL FOODS, LLC (US) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 7ª retribuição anual (Vide



parecer).

(21) BR 12 2023 021711-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 26/10/2020
(62) BR 11 2022 019094-8 26/10/2020
(71) BARD SHANNON LIMITED (PR)
Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 4ª retribuição anual.

(21) BR 12 2023 021714-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 26/10/2020
(62) BR 11 2022 019094-8 26/10/2020
(71) BARD SHANNON LIMITED (PR)
Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 4ª retribuição anual.

(21) BR 12 2023 021715-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 26/10/2020
(62) BR 11 2022 019094-8 26/10/2020
(71) BARD SHANNON LIMITED (PR)
Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 4ª retribuição anual.

(21) BR 12 2023 021841-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 26/10/2020
(62) BR 11 2022 019094-8 26/10/2020
(71) BARD SHANNON LIMITED (PR)
Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 4ª retribuição anual.

(21) BR 12 2023 022065-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 26/10/2020
(62) BR 11 2022 019094-8 26/10/2020
(71) BARD SHANNON LIMITED (PR)
Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 4ª retribuição anual.

(21) BR 12 2023 022073-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 26/10/2020
(62) BR 11 2022 019094-8 26/10/2020
(71) BARD SHANNON LIMITED (PR)
Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 4ª retribuição anual.



(21) BR 20 2018 009022-0 U8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/05/2018 (71) CIM ESTRUTURAS METALICAS LTDA (BR/MG) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 20 2020 008651-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/04/2020 (71) ELISEU KOPP & CIA. LTDA. (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2021 008540-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/05/2021 (71) ALMIR JOÃO FLORIANO (BR/SC) ; RAUL FERNANDO ISSLER DE AMORIM (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2021 025519-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/12/2021 (71) LUCAS PEREIRA DA SILVA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 000032-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/01/2022 (71) NATALIA RODOVALHO XAVIER (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 002482-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/02/2022 (71) JOSIAS MANOEL BARCELO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 002811-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/02/2022 (71) CIRO ALEXANDRE GLASS DOS SANTOS (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 003225-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/02/2022 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS (BR/AM) Referente à 3ª anuidade.





Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

O INPI restaura o andamento do pedido. O Instituto deferiu a solicitação de restauração e/ou o cumprimento de exigência que o depositante apresentou dentro do prazo legal de acordo com a Lei nº 9.279/96 (LPI) e os normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. Não é necessário responder a este despacho. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 10 2021 003052-6 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 19/02/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)

(21) BR 10 2021 019965-2 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 04/10/2021 (71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ) Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal, através da petição nº800240417645 de 25/11/2024 decorrente da publicação na RPI 2806 de 15/10/2024, item 8.6, informo que cabe ser restaurado o pedido de patente.

(21) BR 10 2021 020177-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 07/10/2021 (71) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO (BR/SP) ; EVOTECH IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMNTOS MEDICO ODONTOLÓGICOS LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2806 de 15/10/2024 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 17, da Portaria 52/2023.

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 005811-0 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 25/03/2019

(71) BRUNELLA SILEY DE ASSIS BUMACHAR (BR/ES) ; ALEXANDRE JOSÉ SERAFIM (BR/ES)

Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2019 025723-7 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 05/12/2019

(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2820 de 21/01/2025 por ter sido indevida.



Código 8.10 - Republicação

O INPI repubblica qualquer um dos subitens. A publicação a qual esta republicação faz referência foi realizada com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Caso o despacho exija alguma providência do depositante, o prazo começará a ser contado a partir da data da presente republicação e a manifestação deve ocorrer no mesmo prazo da publicação a que se refere.

(21) BR 13 2019 024447-9 E2

Código 8.10 - Republicação

(22) 20/11/2019

(61) BR 10 2017 006913-3 04/04/2017

(71) PRO-EFICIÊNCIA SOLUÇÃO AGRONEGÓCIOS S/A (BR/MG)

Referente ao despacho publicado na RPI 2824, de 18/02/2025, por incorreção no texto do despacho. Texto correto: Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 7ª e 8ª retribuição anual. Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com: ? Pagamento da GRU código 208, referente à taxa de restauração do pedido. ? Pagamento das anuidades em questão, no valor extraordinário, conforme tabela vigente (duas GRUs código 231, uma para cada anuidade em débito) segundo o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. Caso não haja pagamento conjunto, dentro do prazo legal, das retribuições supracitadas, será mantido o arquivamento do pedido de patente, através do despacho 8.11, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.



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 2016 000746-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/01/2016 (71) AUTOMATISA SISTEMAS LTDA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 000581-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/01/2018 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 000478-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/01/2019 (71) THOMAS WILDEISEN (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 000482-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/01/2019 (71) THOMAS WILDEISEN (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 000638-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/01/2019



	(71) FACS SERVIÇOS EDUCACIONAIS LTDA (BR/BA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2020 000796-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/01/2020 (71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2020 000847-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/01/2020 (71) IVALDO LEAO FERREIRA (BR/PA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2020 000937-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/01/2020 (71) RODRIGO MITISABURO PIRES INOMATA (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 000420-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/01/2021 (71) RENAN MAGALHÃES DE OLIVEIRA SPOSITO (BR/PR) ; CAIQUE WALTER RIBEIRO HARGER DA SILVA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 018860-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/09/2021 (71) STRESSTEC ENGENHARIA LTDA (BR/RS) Referente ao arquivamento publicado na RPI 2805 de 08/10/2024 e



considerando que o depositante recolheu a retribuição referente à taxa de restauração código de serviço 208 (protocolo nº 800240362013 de 09/10/2024) mas não efetuou o pagamento da anuidade devida no valor da retribuição adicional, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 17, inciso II, da Portaria 52/2023.

(21) BR 10 2021 020880-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/10/2021 (71) FUND INTEG DESENV EDUCACAO NOROESTE DO ESTADO (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2013 017376-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/01/2012 (71) L'OREAL (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2013 018074-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/01/2012 (71) VARIATION BIOTECHNOLOGIES INC. (CA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 013134-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/12/2016 (71) LLEIDANETWORKS SERVEIS TELEMATICS, S.A (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 015312-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/01/2017 (71) NOVOZYMES BIOAG A/S (DK) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2019 014159-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/01/2018 (71) MOHAMMAD KHALED ASEF (AT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 014510-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/01/2018 (71) AGENUS INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 012916-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/01/2019 (71) IDEXX LABORATORIES, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 012921-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/01/2019 (71) ROCHE INNOVATION CENTER COPENHAGEN A/S (DK) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 013475-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/01/2019 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2020 013916-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/01/2019 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 013921-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/01/2019 (71) DENALI THERAPEUTICS INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 013974-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/01/2019 (71) TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GGBH (DE) ; BIONTECH SE (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 014121-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/01/2019 (71) AMGEN INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 014168-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/01/2019 (71) BASF SE (DE) ; COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2020 014323-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/01/2019 (71) FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE SANTIAGO DE COMPOSTELA (FIDIS) (ES) ; SERVIZO GALEGO DE SAÚDE (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 014446-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/01/2019 (71) PFIZER INC. (US) ; KITE PHARMA, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 014557-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/01/2019 (71) VISCOFAN, S.A. (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 014733-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/01/2019 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 015926-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/01/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2021 010513-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/01/2020 (71) KINETIC PRESSURE CONTROL, LTD. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 012325-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/01/2020 (71) SARANAS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 013174-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/01/2020 (71) NOVARTIS AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 013338-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/01/2020 (71) PATRICE KANDIN (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 013490-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/01/2020 (71) SYNTHES GMBH (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 013695-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/01/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 014079-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 15/01/2020

(71) ARBUTUS BIOPHARMA CORPORATION (CA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 014032-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 15/01/2021

(71) ECOGENSUS LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 014527-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 15/01/2021

(71) AUSTRALIS HOLDINGS, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2020 000837-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 14/01/2020

(71) ALEXANDRE CANDEO SOARES (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2021 000816-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 15/01/2021

(71) CANOTTO FRANCHISING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/RS)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) PI 1005938-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/02/2010

(71) Total Raffinage Marketing (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



Código Decisão**Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013**

O INPI defere o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O parecer técnico de decisão de deferimento do pedido está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos estabelecidos no Artigo 38 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Acesse no Portal do INPI: A LPI, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2016 017666-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/07/2016 (54) COMPOSIÇÃO, E, USO DE UM PEPTÍDEO (71) FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP)
(21) BR 10 2016 017840-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/08/2016 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO IGM PARA USO NO TRATAMENTO DE COMPLICAÇÕES IMUNES PRODUZIDAS POR INFECÇÕES OU IMUNOMODULAÇÃO DE UMA INFECÇÃO POR PSEUDOMONAS AERUGINOSA, KLEBSIELLA PNEUMONIAE E CLOSTRIDIUM DIFFICILE, OU COMBINAÇÕES DOS MESMOS (71) GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LIMITED (IE)
(21) BR 10 2017 001180-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/01/2017 (54) VÁLVULA DE CONTROLE, CONJUNTO DE VÁLVULAS DE CONTROLE, E, SISTEMA DE INFLAÇÃO DE ESCORREGADOR DE EVACUAÇÃO DE AERONAVE (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 019616-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/09/2017 (54) SISTEMA DE PEDALADA PROGRAMADA PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)



(21) BR 10 2017 023568-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/10/2017 (54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA DETERMINAÇÃO DA IDADE GESTACIONAL (66) BR 10 2016 025602-0 01/11/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2017 025874-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/11/2017 (54) MÉTODO DE ANÁLISE E IDENTIFICAÇÃO DE PROPRIEDADES DE MATERIAIS VISCOELÁSTICOS NÃO LINEARES (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ - UNIOESTE (BR/PR)
(21) BR 10 2017 026800-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/12/2017 (54) MÉTODO PARA FORNECER IDENTIFICAÇÃO E ACESSO EM RELAÇÃO A UMA ETIQUETA DE RADIOFREQUÊNCIA (71) EM MICROELECTRONIC-MARIN S.A. (CH)
(21) BR 10 2017 027196-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/12/2017 (54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE POUSO DURO DE UM CONJUNTO DE TREM DE POUSO DE UMA AERONAVE, E, MÉTODO PARA DETECÇÃO DE UM POUSO DURO DE UMA AERONAVE (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 028000-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/12/2017 (54) MÉTODO PARA A ADAPTAÇÃO DINÂMICA DOS LIMIARES DE DECISÃO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DIGITAL (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2018 076599-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2018 (54) REATOR COMBINADO ANAERÓBIO-AERÓBIO DE BIOFILME FIXO PARA TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS (71) BIO PROJ TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA (BR/SP)



(21) BR 10 2019 001501-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/01/2019 (54) SISTEMA E APARELHO DE APLICAÇÃO DE CORRENTES ELÉTRICAS EM ANIMAIS DE ABATE (71) FLUXO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA EPP (BR/SC)
(21) BR 10 2019 003934-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2019 (54) MÉTODO PARA REINICIALIZAR UM APARELHO CONFIGURADO PARA GRAMPEAR TECIDO E INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 10 2019 004370-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2019 (54) FORMULAÇÃO IRRIGADORA ENDODÔNTICA A BASE DE PRÓPOLIS (71) ANHANGUERA EDUCACIONAL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 005465-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2019 (54) SISTEMA DE EIXOS DE RODAS (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 015098-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/07/2019 (54) BUCHA ARQUITETADA DE LIGA COM MEMÓRIA DE FORMA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 015392-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2019 (54) SISTEMA ELETROESTERILIZADOR DE CAMAS DE CONFINAMENTO DE ANIMAIS PARA SER APLICADO EM IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS E SIMILARES (71) CHARLES ADRIANO DUVOISIN (BR/SC)
(21) BR 10 2019 015462-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2019 (54) MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA MANIPULADOR DE FARDO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 015751-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2019 (54) CONJUNTO DO VASO SANITÁRIO, ASSENTO E TAMPA (71) AFRILLOO (PROPRIETARY) LIMITED (ZA)



(21) BR 10 2019 016299-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/08/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA AJUSTAR A FORÇA DESCENDENTE APLICADA A UMA UNIDADE DE FILEIRA DE UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 016514-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/08/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR A POSIÇÃO DE UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA PELA APLICAÇÃO DE UMA FORÇA DE FRENAGEM À UMA RODA DO IMPLEMENTO (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 017601-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/08/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETERMINAR FORÇAS EXERCIDAS SOBRE COMPONENTES ROLANTES DE PENETRAÇÃO NO SOLO DE UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA COM BASE EM UMA FORÇA DE FRENAGEM APLICADA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 020055-3 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2019 (54) CONJUNTO DE TERMINAÇÃO DE UMBILICAL, E, MÉTODO PARA FORMAR UM CONJUNTO DE TERMINAÇÃO DE UMBILICAL (71) JDR CABLE SYSTEMS LTD (GB)
(21) BR 10 2019 020535-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/09/2019 (54) CONJUNTO DE HÉLICE, E, MÉTODO PARA FAZER UM AQUECEDOR (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 023466-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/11/2019 (54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA DE BISCOITO À BASE DE ARROZ E FEIJÃO E SEU RESPECTIVO PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 024818-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2019 (54) DISPOSITIVO SENSORIAL EM EVAPORADOR DE CÂMARA FRIGORIFICA E SISTEMA DE DEGELO INTELIGENTE



	(71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EVAPORADORES REFRIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026566-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) SENSOR DE PRESSÃO MICROMECAÂNICO, E, MÉTODO PARA USAR UM SENSOR DE PRESSÃO MICROMECAÂNICO (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 026652-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA ÓPTICO PARA CARACTERIZAR UM AEROSSOL (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2020 000871-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/01/2020 (54) TRAVA DE SEGURANÇA MULTIFUNCIONAL PARA FRASCOS E/OU PLACAS E/OU GARRAFAS DE ATIVIDADES LABORATORIAIS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2020 003435-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/02/2020 (54) SISTEMAS DE ESCADA, VEÍCULOS AGRÍCOLAS, E MÉTODOS RELACIONADOS (71) AGCO CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 005532-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/03/2020 (54) PLANTADEIRA SEMEADORA PARA AGRICULTURA COM NIVELAMENTO AUTOMÁTICO (71) SOLUMONT INDÚSTRIA E COMÉRCIO AGRÍCOLA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 010954-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/05/2020 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO ELETROELETRÔNICO DE CAPTURA DE MOSQUITOS (71) SOLAR TRAP FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E APARELHOS ELÉTRICOS LTDA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 011891-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/06/2020 (54) MONTAGEM PARA FORMAR SACOS (71) TNA AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)



(21) BR 10 2020 012982-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/06/2020 (54) PROCESSO DE DUAS ETAPAS PARA PRODUÇÃO DE ETANOL A PARTIR DE UMA BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA (71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED (IN) ; DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY (IN)
(21) BR 10 2020 015415-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/07/2020 (54) DISPOSITIVO DE COMBATE A INCÊNDIO MOVIMENTADO POR MEIO DE CABOS SUSPENSOS (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA)
(21) BR 10 2020 016574-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/08/2020 (54) "Sistema para acoplamento de enrijecedor de curvatura deslizante à receptáculos, método para acoplamento de enrijecedor de curvatura deslizante à receptáculos, métodos de travamento e destravamento do adaptador do sistema e método para desprender o adaptador do sistema" (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 017438-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/08/2020 (54) MÉTODOS NÃO CONVENCIONAIS DE EXTRAÇÃO DE COMPONENTES E SUBPRODUTOS DE FOLHAS DE ORA-PRO-NÓBIS (PERESKIA ACULEATA MILLER) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2020 018323-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/09/2020 (54) PREPARAÇÃO MEDICINAL À BASE DE ÓLEOS ESSENCIAIS PARA TRATAMENTO, PREVENÇÃO E CONTROLE DE MASTITE EM ANIMAIS DOMÉSTICOS. (71) FAGNER LUIZ DA COSTA FREITAS (BR/PR) ; WAGNER LUIZ DA COSTA FREITAS (BR/PR)
(21) BR 10 2021 023059-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/11/2021 (54) EXTRATOR PARA A REMOÇÃO DE UM ELEMENTO ANULAR DE UM EIXO (71) POWER JAW CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2021 023190-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 18/11/2021 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA ORTODÔNTICA FOTOPOLIMERIZÁVEL COM 10-METACRILÓILOXIDECIL DI-HIDROGÊNIO FOSFATO (10-MDP) PARA COLAGEM DE BRÁQUETES (71) MARCELO DEL GUERRA (BR/SP) ; RONY PETERSON ALVES RODRIGUES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 004215-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/03/2022 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA UNIDADE DE DIFERENCIAL ENTRE EIXOS E UMA CARCAÇA ANULAR (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 10 2022 012750-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/06/2022 (54) PRODUTO COM A FINALIDADE DE HIGIENE DIÁRIA E CUIDADOS ÍNTIMOS DA REGIÃO ANAL E VULVAR (71) RAVISSANTE MERCÊS SERVIÇOS MÉDICOS SOCIEDADE SIMPLES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014460-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/07/2022 (54) SUPORTE PARA FIXAR BAÚ DE TRANSPORTE EM MOTOCICLETAS E SIMILARES (71) ICBRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 015923-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/08/2022 (54) CONJUNTO DE ROLAMENTO, E, MÉTODO PARA CONSTRUIR O CONJUNTO DE ROLAMENTO (71) MICROTECNICA S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2022 023521-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/11/2022 (54) DENTE DE CAÇAMBA RETOMADORA DE MINÉRIO COM INSERTOS EM TUNGSTÊNIO (71) BRUNO SERGIO DORNAS FERREIRA (BR/MG) ; LEONARDO SERGIO DORNAS FERREIRA (BR/MG) ; DA GAMA BRASIL FERRAMENTAS EM TUNGSTENIO LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 026171-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/12/2022 (54) IMUNOLIPOSSOMAS PH SENSÍVEIS FUNCIONALIZADOS COM



	ANTICORPO ANTI-EGFR CETUXIMABE PARA ENTREGA DE DOCETAXEL A CÉLULAS DE CÂNCER DE PRÓSTATA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE DA INTEGRAÇÃO INTERNACIONAL DA LUSOFONIA AFROBRASILEIRA - UNILAB (BR/CE)
(21) BR 10 2023 019238-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/09/2023 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM CORDA SEMI ESTÁTICA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE CORDA SEMI ESTÁTICA EM TRANÇADEIRA ADAPTADA (71) LIMACO ADMINISTRAÇÃO DE BENS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 020459-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/10/2023 (54) COMPOSIÇÃO E USO OFF LABEL DO COLÁGENO TIPO 1 NA FORMA LÍQUIDA (71) PERFEITA ALQUIMIA PRODUTOS NATURAIS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 11 2017 018678-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/03/2016 (54) ANTICORPOS DE IGG MODIFICADA QUE LIGAM O FATOR DE CRESCIMENTO DE TRANSFORMAÇÃO BETA1 COM AFINIDADE, AVIDEZ E ESPECIFICIDADE ALTAS (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 019294-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/03/2016 (54) VETOR ADENO-ASSOCIADO RECOMBINANTE (RAAV), COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O MESMO, E KIT (71) THE TRUSTEES OF COLOMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK (US) ; UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS (US)
(21) BR 11 2017 021026-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/03/2016 (54) NOVOS MÉTODOS PARA SELEÇÃO DE EPÍTOPO (71) OBLIQUE THERAPEUTICS AB (SE)
(21) BR 11 2017 022635-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/04/2016 (54) ANTICORPO ANTI-IGF-1R, KITS, E MÉTODOS PARA A DETECÇÃO IN VITRO OU EX VIVO DA PRESENÇA E/OU LOCALIZAÇÃO DE CÉLULAS TUMORAIS EXPRESSANDO IGF-1R EM UM INDIVÍDUO, PARA A



DETECÇÃO IN VITRO OU EX VIVO DA PERCENTAGEM DE CÉLULAS TUMORAIS QUE EXPRESSAM IGF-1R EM UM INDIVÍDUO, PARA A DETERMINAÇÃO IN VITRO OU EX VIVO DO NÍVEL DE EXPRESSÃO DE IGF-1R EM CÉLULAS TUMORAIS EM UM INDIVÍDUO, PARA A DETERMINAÇÃO IN VITRO OU EX VIVO DA PONTUAÇÃO DE IGF-1R DE CÉLULAS TUMORAIS OU DE UM TUMOR EM UM INDIVÍDUO, PARA DETERMINAR SE UM TRANSTORNO ONCOGÊNICO É SUSCETÍVEL AO TRATAMENTO COM UMA DROGA DE ANTICORPO TENDO COMO ALVO A VIA DE IGF-1R, PARA A DETERMINAÇÃO IN VITRO OU EX VIVO DA EFICÁCIA DE UM REGIME TERAPÊUTICO CONCEBIDO PARA ALIVIAR UM TRANSTORNO ONCOGÊNICO ASSOCIADO COM IGF-1R EM UM INDIVÍDUO QUE SOFRE DO REFERIDO TRANSTORNO E PARA A SELEÇÃO DE UM PACIENTE COM CÂNCER PREVISTO PARA SE BENEFICIAR OU NÃO COM A ADMINISTRAÇÃO DE UMA QUANTIDADE TERAPÊUTICA DE UMA DROGA DE ANTICORPO QUE TEM COMO ALVO A VIA DE IGF-1R
(71) PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR)

(21) BR 11 2017 023479-3 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 29/04/2016
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO E USO DE UM COMPOSTO OU COMPOSIÇÃO
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US) ; ONL THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2018 000829-0 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 15/07/2016
(54) MÉTODO E SERVIDOR DE COMPUTAÇÃO E DE ARMAZENAMENTO REMOTOS PARA A GESTÃO DE PRODUTOS DE AGRICULTURA EM UMA EXPLORAÇÃO AGRÍCOLA
(71) AGRIC-BIOFORMATICS, LLC (US)

(21) BR 11 2018 004717-1 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 01/09/2016
(54) COMPOSIÇÃO
(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) ; DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US 8, LLC (US)

(21) BR 11 2018 007131-5 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 09/09/2016
(54) DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA DE EXIBIÇÃO E MÉTODO DE ASSISTÊNCIA DE EXIBIÇÃO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)



(21) BR 11 2018 014056-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/01/2017 (54) MÉTODOS E APARELHO PARA SELECIONAR PARÂMETROS DE ACESSO DE CANAL DISTRIBUÍDO APERFEIÇOADO PARA ESTAÇÕES DIFERENTES (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 014538-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/01/2017 (54) ANTICORPO MONOCLONAL OU FRAGMENTO DO MESMO QUE SE LIGA A PROTEÍNA pIII DE ADENOVÍRUS (ADV), CONJUNTO DE SEQUÊNCIAS NUCLEOTÍDICAS, MÉTODO DE DIAGNÓSTICO DE INFECÇÃO POR ADV IN VITRO E/OU EX VIVO E KIT (71) PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE (CL)
(21) BR 11 2018 014542-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/01/2017 (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UM VÍRUS ENVELOPADO INATIVADO (71) ELANCO US INC. (US)
(21) BR 11 2018 014986-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/01/2017 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO CONSTRUÇÕES DE ANTICORPO BIESPECÍFICAS (71) AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE) ; AMGEN INC (US)
(21) BR 11 2018 015759-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/01/2017 (54) SINCRONIZAÇÃO ENTRE NÓS DE TRANSMISSÃO USANDO ESPECTRO DE RADIOFREQUÊNCIA COMPARTILHADO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 070585-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/04/2017 (54) APARELHO PARA CORTAR UM TECIDO HUMANO OU ANIMAL (71) KERANOVA (FR)
(21) BR 11 2018 071524-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/04/2017 (54) RESOLUÇÃO DE INTERBLOQUEIO DE COLISÃO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



(21) BR 11 2019 000547-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/07/2017 (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A DESEMULSIFICAÇÃO DE UM CALDO DE FERMENTAÇÃO CONTENDO MICRORGANISMOS OLEAGINOSOS LISADOS (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 001068-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/07/2017 (54) SISTEMAS DE CONTROLE E DE INCEPTOR, AERONAVE, MÉTODO PARA GERAR UM SINAL DE EXIGÊNCIA DE SAÍDA, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) BAE SYSTEMS PLC (GB)
(21) BR 11 2019 007685-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/10/2017 (54) ESPIRÔMETRO PORTÁTIL (71) HEALTHUP SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 11 2019 012295-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2017 (54) ESFIGMOMANÔMETRO, MÉTODO DE MEDIÇÃO DA PRESSÃO SANGUÍNEA, E, DISPOSITIVO (71) OMRON CORPORATION (JP) ; OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 012779-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/09/2017 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA MANIPULAÇÃO DE GENES USADA PARA PRODUIR UMA PLANTA QUE INCLUI UM GENOMA ARTIFICIALMENTE MANIPULADO (71) TOOLGEN INCORPORATED (KR)
(21) BR 11 2019 017318-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/02/2018 (54) UNIDADE AQUECEDORA ELÉTRICA DE STOVETOP COM CONTROLE DE TEMPERATURA INTEGRADO (71) ZOPPAS INDUSTRIES DE MEXICO S.A., DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2019 017934-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2018 (54) FORMULAÇÕES AGRÍCOLAS LÍQUIDA, AQUOSA E NÃO AQUOSA, E, MÉTODOS PARA REDUÇÃO DA CARGA DE CULTIVO E PARA INTENSIFICAR A COLORAÇÃO DE UVA VERMELHA. (71) VALENT BIOSCIENCES LLC (US)



(21) BR 11 2019 022003-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2019 (54) UNIDADE DE CONTROLE DE MOTOR E APARELHO DE DIREÇÃO ELÉTRICA EQUIPADO COM A MESMA (71) NSK LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 022379-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/04/2018 (54) USO DE 20-HIDROXIECDISONA E SEUS DERIVADOS (71) BIOPHYTIS (FR) ; SORBONNE UNIVERSITÉ (FR)
(21) BR 11 2020 000953-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/07/2018 (54) FORMA CRISTALINA DE 5-FLUORO-4-IMINO-3-METIL-1-TOSIL-3,4-DIHIIDROPIRIMIDIN-2-ONA, SUA COMPOSIÇÃO, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E MÉTODOS PARA O CONTROLE DE ATAQUE FÚNGICO (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 002370-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/08/2018 (54) ROTOR DE GERADOR PARA UMA INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA, GERADOR, INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA, E, MÉTODO PARA TRANSPORTAR UM GERADOR (71) WOBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 009317-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/11/2018 (54) MÉTODO PARA DEMONSTRAR A REMOÇÃO DE SEBO EM TECIDOS LAVADOS POR UMA OU MAIS COMPOSIÇÕES DE DETERGENTE PARA LAVANDERIA (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 010370-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/12/2018 (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA FOLHA INCLUINDO UM MATERIAL HOMOGENEIZADO CONTENDO ALCALOIDES (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 012923-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/12/2018 (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM MATERIAL QUE CONTÉM



	ALCALOIDES E ARTIGO FORMADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO UM COMPONENTE PREPARADO A PARTIR DELE (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 014513-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/01/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE BACILOS, COMPOSIÇÃO ALIMENTAR E USOS DAS MESMAS (71) OMNIGEN RESEARCH, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2020 014902-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/02/2019 (54) IMPLEMENTO MANUAL PARA TRATAMENTO BUCAL (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2020 015165-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/02/2019 (54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA PARA APLICAÇÕES COMPREENDENDO UM ELEMENTO DE CAMADA (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2020 018894-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/03/2019 (54) COMPOSIÇÕES DE LÍTIO IMPRIMÍVEIS PARA FORMAÇÃO DE ELETRODOS DE BATERIA (71) LIVENT USA CORP. (US)
(21) BR 11 2020 019196-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/03/2019 (54) PROCESSO PARA FABRICAR UMA SOLUÇÃO AQUOSA DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO (71) SOLVAY SA (BE)
(21) BR 11 2020 019414-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/02/2019 (54) REFRIGERADOR (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 020163-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/04/2019 (54) EMBALAGEM DE PAPELÃO PARA CONTER PELO MENOS UM ARTIGO, PLACA PARA FORMAR UMA EMBALAGEM DE PAPELÃO PARA CONTER PELO MENOS UM ARTIGO, E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA



	EMBALAGEM DE PAPELÃO PARA CONTER PELO MENOS UM ARTIGO (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2020 021771-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/04/2019 (54) AERONAVE ELÉTRICA DE DECOLAGEM E POUSO VERTICAL (71) THOMAS W. MELCHER (US)
(21) BR 11 2020 022488-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2019 (54) MÉTODO E APARELHO PARA PREENCHER RECIPIENTES FARMACÊUTICOS (71) VANRX PHARMASYSTEMS INC. (CA)
(21) BR 11 2020 023629-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/05/2019 (54) QUADRO DE ADAPTADOR COM PONTOS DE ALAVANCA (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2020 023848-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/07/2019 (54) COMPOSTO DE URACILA E SUA UTILIZAÇÃO (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 024248-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/06/2019 (54) RECIPIENTE PARA ALIMENTOS QUE PODEM SER VERTIDOS, E, BICO PARA BEBER (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 026056-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/08/2018 (54) MÉTODO E APARELHO DE DETECÇÃO DE PERTURBAÇÃO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 026627-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/05/2019 (54) DISPOSITIVO INVERSOR DE RASTREAMENTO DE UTILIZAÇÃO DE ENERGIA MONOFÁSICA (71) LT (USA), CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 026877-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/06/2019



	(54) COMPOSTOS DERIVADOS DE OXADIAZOL MICROBIOCIDAS E SEU USO, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA E MÉTODO DE CONTROLE OU PREVENÇÃO DA INFESTAÇÃO DE PLANTAS ÚTEIS POR MICRORGANISMOS FITOPATOGÊNICOS (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 000346-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/07/2019 (54) DISPOSITIVO PARA ENTREGA DE PARTÍCULAS SÓLIDAS SOB DEMANDA DO TIPO DE MÁQUINA AGRÍCOLA (71) TALLERES METALURGICOS CRUCIANELLI S.A (AR)
(21) BR 11 2021 000564-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/07/2019 (54) COMPOSTO DO TIPO HIDRÓXIDO DE CAMADA DUPLA (DLH) E USO DO MESMO EM UM ELETRODO PARA UM DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA COM SEU COMPÓSITO DE GRAFITE E RESINA E ELETRÓLITO (71) GÉNIN, FRANÇOIS (US) ; GÉNIN, JEAN-MARIE (FR)
(21) BR 11 2021 001620-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/07/2019 (54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS COM PROPRIEDADES APERFEIÇOADAS, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E SEU USO, E MÉTODO PARA CONTROLE DO CRESCIMENTO DE PLANTAS INDESEJÁVEIS (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 001956-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/08/2019 (54) SISTEMA PARA MEDIR O PESO APLICADO SOBRE UMA SUPERFÍCIE RÍGIDA E MÉTODO PARA INSTALAR UM SISTEMA DE PESAGEM (71) TECHNOLOGIES INTELIA INC. (CA)
(21) BR 11 2021 002035-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/08/2019 (54) ENGRENAGEM COM PELO MENOS UM PRIMEIRO E UM SEGUNDO ESTÁGIO DE ENGRENAGEM PLANETÁRIA (71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 003278-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/08/2019 (54) MÁQUINA DE PRODUTO TÊXTIL NÃO TECIDO, E, MÉTODO PARA



	PRODUIR UM PRODUTO TÊXTIL NÃO TECIDO BIODEGRADÁVEL (71) HÅKAN ISAK YILMAZ (SE)
(21) BR 11 2021 003743-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/09/2019 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS, MÉTODOS DE CONTROLE DE DOENÇAS DE PLANTAS E DE PROTEÇÃO DE PLANTAS CONTRA DOENÇA DE SEPTORIA (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 005314-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/09/2019 (54) CONTENTOR FEITO DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO PARA O ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE DE LÍQUIDO OU CONTEÚDOS DE FLUXO LIVRE (71) MAUSER-WERKE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 005915-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/09/2019 (54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA SEPARAR O METANO A PARTIR DE UMA MISTURA DE GÁS QUE CONTÉM METANO, DIÓXIDO DE CARBONO E SULFETO DE HIDROGÊNIO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 006089-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2019 (54) MÉTODO PARA ESTIMULAR O CRESCIMENTO DE UMA BIOMASSA QUE É MISTURADA COM UM LÍQUIDO DENTRO DE UM BIORREATOR (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2021 006361-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/09/2019 (54) MÉTODO PARA A APLICAÇÃO DE UM MEIO DE PULVERIZAÇÃO SOBRE UM CAMPO (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 006756-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/11/2019 (54) COMPONENTE DE POLIOL, COMPOSIÇÃO RETICULÁVEL, E, MÉTODO PARA PROVER UM REVESTIMENTO (71) ALLNEX NETHERLANDS BV (NL)



(21) BR 11 2021 006917-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/10/2019 (54) BARREIRA ANULAR (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(21) BR 11 2021 006993-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/10/2019 (54) VEÍCULO MICROELÉTRICO DE DOBRAMENTO RÁPIDO DO TIPO CAIXA COM BARRA DE TRAÇÃO (71) SUNTECH UK LIMITED. (GB)
(21) BR 11 2021 007772-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/11/2019 (54) TRANSDUTOR ELETROMECHANICO, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE TRANSDUTORES ELETROMECHANICOS (71) INDTECT GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 008595-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/10/2019 (54) COMPOSIÇÕES SEGURAS QUE COMPREENDEM HERBICIDAS DE CARBOXILATO DE PIRIDINA E CLOQUINTOCET (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(21) BR 11 2021 008596-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/10/2019 (54) COMPOSIÇÕES SEGURAS QUE COMPREENDEM HERBICIDAS DE CARBOXILATO DE PIRIDINA E ISOXADIFEN (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(21) BR 11 2021 010305-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/12/2019 (54) FERRAMENTAS DE RISER E MÉTODOS (71) MHWIRTH DO BRASIL EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 11 2021 010556-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2019 (54) RECIPIENTE RESISTENTE A CRIANÇAS (71) GLAXOSMITHKLINE CONSUMER HEALTHCARE HOLDINGS (US) LLC (US)
(21) BR 11 2021 012666-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2020 (54) MÉTODO E SISTEMA DE CONTAGEM DE PARTÍCULAS



	(71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2021 013521-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/01/2020 (54) CODIFICADOR DE VÍDEO, DECODIFICADOR DE VÍDEO E MÉTODOS CORRESPONDENTES (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 014269-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2019 (54) COMPONENTE DE IMPRESSÃO (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 014392-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2019 (54) CIRCUITO INTEGRADO PARA ACIONAR UMA PLURALIDADE DE DISPOSITIVOS DE ACIONAMENTO DE FLUIDO, DISPOSITIVO DE EJEÇÃO DE FLUIDO E MÉTODO PARA OPERAR UM CIRCUITO INTEGRADO (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 014394-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2019 (54) CIRCUITO INTEGRADO E MÉTODO PARA REDEFINIR UM CIRCUITO INTEGRADO (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 016071-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/02/2020 (54) MÉTODO DE PREVISÃO DE CARGA DE LAMINAÇÃO, DISPOSITIVO DE PREVISÃO DE CARGA DE LAMINAÇÃO E MÉTODO DE CONTROLE DE LAMINAÇÃO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 019934-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/04/2020 (54) MATERIAL COM ALTA FRAÇÃO DE VAZIO EM CAMADAS, USO, MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO E PROCESSAMENTO DO DITO MATERIAL (71) PLANTICS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 020636-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2019 (54) PAINEL DE ISOLAMENTO ACÚSTICO ADEQUADO PARA USO COMO SUPERFÍCIE DE DEFLEXÃO EM DEFLETORES DE EXPLOÇÃO A JATO.



(71) VALIS- ENGENHARIA E INOVAÇÃO, S.A. (PT)	
(21) BR 11 2021 020922-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/04/2020 (54) RECIPIENTE PARA PRODUTOS ALIMENTÍCIOS E MÉTODO PARA SUA FABRICAÇÃO (71) SIROPACK ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 022694-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/06/2020 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA CORRENTE DE HIDROCARBONETOS, USO DE UM SEQUESTRANTE DE CS2 SÓLIDO E SEQUESTRANTE DE CS2 REATIVO SÓLIDO (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 023270-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/08/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE OBJETO NO FUNDO DO MAR (71) MAGSEIS FF LLC (US)
(21) BR 11 2021 023308-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/08/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE OBJETO EM LEITO MARINHO (71) MAGSEIS FF LLC (US)
(21) BR 11 2021 024801-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/07/2020 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UMA GASOLINA À BASE DE TEOR DE ENXOFRE E MERCAPTANOS (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2021 025796-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/07/2020 (54) CAIXA PARA CONTER UMA PLURALIDADE DE RECIPIENTES, PEÇA EM BRUTO PARA FORMAR UMA CAIXA PARA CONTER UMA PLURALIDADE DE RECIPIENTES, MÉTODO PARA FORMAR UMA CAIXA PARA CONTER UMA PLURALIDADE DE RECIPIENTES, E SISTEMA DE CAIXAS PARA CONTER UMA PLURALIDADE DE RECIPIENTES (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2021 025835-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2020 (54) ESTRUTURA IMPLANTÁVEL, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA



	ESTRUTURA IMPLANTÁVEL E KIT (71) DATUM DENTAL LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 000589-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/07/2020 (54) CONTRAFACAS, CONJUNTOS DE BARRA FALCIFORME E MÉTODO DE FORMAÇÃO DA CONTRAFACA (71) KONDEX CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 000793-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/06/2020 (54) ESTRUTURA PARA EMBALAGEM DE RECIPIENTES PRIMÁRIOS PARA USO FARMACÊUTICO (71) NUOVA OMPI S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 002791-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/07/2020 (54) VÁLVULA DE CONVERSOR (71) NR ENGINEERING CO., LTD (CN) ; NR ELECTRIC CO., LTD. (CN) ; NR ELECTRIC POWER ELECTRONICS CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2022 002803-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/11/2019 (54) MÓDULO DIRETAMENTE CONECTÁVEL EM SÉRIE, CADEIA DE CONVERSÃO, CONVERSOR E MÉTODO DE CONTROLE (71) NR ELECTRIC CO., LTD (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2022 008670-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/11/2019 (54) MONTAGEM DE CONEXÃO DE CABEÇA DE POÇO (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 008947-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/11/2020 (54) MÉTODO PARA REALIZAR UMA OPERAÇÃO DE LIMPEZA EM UM POÇO PENETRANDO EM UMA FORMAÇÃO DE SOLO E SISTEMA PARA REALIZAR UMA OPERAÇÃO DE LIMPEZA EM UM POÇO PENETRANDO EM UMA FORMAÇÃO DE SOLO (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 009760-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/11/2020 (54) APARELHO E MÉTODO PARA INSPEÇÃO ÓPTICA DE LOUÇAS



	SANITÁRIAS (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2022 009847-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2020 (54) ELEMENTO DE PROTEÇÃO AO DESGASTE PARA UM DISPOSITIVO DE TRITURAÇÃO (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(21) BR 11 2022 010667-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2020 (54) PROCESSO COSMÉTICO PARA MODELAR E/OU CONFORMAR FIBRAS DE QUERATINA (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 010725-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2019 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 010961-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2019 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 011253-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2020 (54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO COSMÉTICO DE FIBRAS DE QUERATINA COM O USO DE UMA COMPOSIÇÃO DETERGENTE E DE UMA COMPOSIÇÃO DE METAL DE TERRAS RARAS (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 012399-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/09/2020 (54) JUNTA ROSQUEADA PARA TUBOS (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 014128-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/01/2021 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA FORMAR UMA VEDAÇÃO (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)



(21) BR 11 2022 015497-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/02/2021 (54) NOVO AGENTE DE PEGAJOSIDADE PARA COMPOSTOS DE ELASTÔMERO (71) RAIN CARBON GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 015874-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/04/2021 (54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO VISUAL DE GRÃOS FÁCIL DE LIMPAR (71) CHENGDU AUTO SENSOR TECHNOLOGY CO. LTD (CN)
(21) BR 11 2022 018924-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2021 (54) SISTEMA ATUADOR DE VÁLVULA, ATUADOR DE VÁLVULA E CABEÇA DE VÁLVULA (71) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (GB)
(21) BR 11 2022 023595-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/05/2021 (54) COMUNICAÇÕES SEM FIO COM DISPOSITIVOS DE FUNDO DE POÇO USANDO A MANGUEIRA DA BOBINA (71) EXPRO NORTH SEA LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 002478-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/08/2021 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM CONCENTRADO ENRIQUECIDO EM TEOR DE MINERAL DE FERRO A PARTIR DE UM MINÉRIO, USO DE UMA PRIMEIRA AMINA COMO UM COLETOR DE FLOTAÇÃO, E, COMPOSIÇÃO NÃO ADESIVA PARA UM USO COMO UM COLETOR DE FLOTAÇÃO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 010915-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/12/2021 (54) REATOR PARA REALIZAR UMA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA DE FASE GASOSA NA PRESENÇA DE UM CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO, BARRA PARA INTRODUIR MATÉRIA-PRIMA E/OU UMA CORRENTE DE BARREIRA EM UM REATOR CIRCULANTE DE MÚLTIPLAS ZONAS, E, PROCESSO PARA REALIZAR UMA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA DE FASE GASOSA (71) BASSELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 015966-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 10/01/2022 (54) COBERTURA DE CALCANHAR, E, MÉTODO PARA FIXAR UM MEMBRO DE DESGASTE DA COBERTURA DE CALCANHAR (71) BLACK CAT WEAR PARTS LTD. (CA)
(21) BR 11 2023 016304-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/10/2022 (54) FERRAMENTA DE PRENSAGEM E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLACA DE PRENSAGEM (71) HUECK RHEINISCHE GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 016535-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/02/2022 (54) CONJUNTO DE ASA PARA UMA AERONAVE E AERONAVE (71) LILIUM GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 001021-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2022 (54) FERRAMENTA DE POLIMENTO, SISTEMA DE POLIMENTO E MÉTODO DE POLIMENTO (71) MEI S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2024 003385-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2023 (54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE DIMENSÃO DE FORMA DE ROSCA E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE DIMENSÃO DE FORMA DE ROSCA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 017287-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2023 (54) ALOJAMENTO DE TRANSMISSÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ALOJAMENTO DE TRANSMISSÃO, E, APLICAÇÃO INDUSTRIAL (71) FLENDER INDUSTRIEGETRIEBE GMBH (DE)
(21) BR 12 2020 004644-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/06/2012 (54) MONITOR PORTÁTIL PESSOAL (62) BR 11 2013 033461-4 26/06/2012 (71) LMD IP, LLC (US)
(21) BR 12 2022 015224-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/01/2018 (54) MÉTODOS PARA AUMENTAR A TAXA DE DESENVOLVIMENTO DE UM



	INSETO, COMPOSIÇÃO DE BACTÉRIAS E USOS DAS MESMAS (62) BR 11 2019 014730-6 24/01/2018 (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC. (US)
(21) BR 12 2024 001481-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/04/2020 (54) DISPOSITIVO DE ESTANQUEIDADE PARA UM RECIPIENTE E MOLDE PARA FORMAR UM DISPOSITIVO DE ESTANQUEIDADE (62) BR 11 2021 021862-9 23/04/2020 (71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD. (CA)
(21) BR 12 2024 003872-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/01/2020 (54) CODIFICADOR DE VÍDEO, DECODIFICADOR DE VÍDEO E MÉTODOS CORRESPONDENTES (62) BR 11 2021 013436-0 09/01/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 007345-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/07/2018 (54) FORMA CRISTALINA DE 5-FLUORO-4-IMINO-3-METIL-1-TOSIL-3,4-DI-HIDROPIRIMIDIN-2-ONA, MISTURAS, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA O CONTROLE DE ATAQUE FÚNGICO E PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DA FORMA CRISTALINA E DA COMPOSIÇÃO FUNGICIDA (62) BR 11 2020 000953-9 16/07/2018 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 12 2024 011124-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2019 (54) MISTURA ANTIMICROBIANA, COMPOSIÇÃO, PROCESSO DE TRATAMENTO COSMÉTICO, PROCESSO PARA CONSERVAR UMA COMPOSIÇÃO E USOS DA MISTURA ANTIMICROBIANA (62) BR 11 2021 011220-0 06/12/2019 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 13 2016 020000-7 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/08/2016 (54) CONVERSOR DE COMPRIMENTO DE ONDA ATIVO PARA USO COM OTDR E MÉTODO PARA ESTENDER O ALCANCE DE SUPERVISÃO DO OTDR (61) PI 0304018-6 16/10/2003 (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)

(21) BR 20 2019 006771-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/04/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA NOS MEIOS DE FIXAÇÃO ENTRE UM CUBO DE RODA E RESPECTIVO DISCO DE FREIO DE UM VEÍCULO (71) INDÚSTRIA METALURGICA FRUM LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 004623-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/03/2022 (54) DISTRIBUIDOR DE ADUBO LÍQUIDO COM INCORPORADOR (71) GABRIEL BOFF (BR/RS)
(21) BR 20 2022 018715-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/09/2022 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM TRAVA PARA VIDROS EM PERFIS DE GUARDA-CORPO (71) MARIA JOSE MARTINS RIBEIRO DOIA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 001837-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/01/2023 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM COLETOR DE ÁGUA PARA INSTALAÇÃO EM PAREDES (71) JOSE BONIFACIO DE FREITAS SILVESTRE (BR/SP)
(21) BR 20 2023 003885-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/03/2023 (54) CALHA FLEXÍVEL PARA CULTIVO SEMI-HIDROPÔNICO (71) LEANDRO WEBER (BR/RS) ; LAURO WEBER (BR/RS) ; MOISES WEBER (BR/RS)
(21) BR 20 2024 016685-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/08/2024 (54) DISPOSITIVO COM GANCHOS PARA ELEVAÇÃO DE BIG BAG (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)



Código 9.1.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação de deferimento por ter sido indevida. O depositante deve acessar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos da anulação. Não é necessário responder a este despacho. O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 12 2024 001403-3 A2

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

(22) 13/06/2019

(54) SÍLICA PARA COMPOSIÇÕES PARA CUIDADO ORAL

(62) BR 11 2020 025240-9 13/06/2019

(71) RHODIA OPERATIONS (FR)

Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida.

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

O INPI republica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O prazo para expedição da cata-patente será reiniciado. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos ou nos 90 dias que sucedem a notificação do código 9.1. Acesse no Portal do INPI: A tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 11 2012 005402-3 B1	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/10/2009 (54) COMPOSTO, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY (KR) (72) JUNG NYOUNG HEO; MYUNG-AE BAE; NACK JEONG KIM; SUNG YOUN CHANG; NAM SOOK KANG; SUNG EUN YOO; EUN SOOK HWANG

(21) BR 11 2018 008527-8 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/10/2016 (54) COMPOSIÇÃO, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E SEU USO, BEM COMO COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E VACINA CONTRA NEOSPORA (71) UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID (ES) (72) JAVIER REGIDOR CERRILLO; DAVID ARRANZ SOLÍS; ESTHER COLLANTES FERNÁNDEZ; GEMA ÁLVARES GARCÍA; LUIS MIGUEL ORTEGA MORA

(21) BR 11 2018 008623-1 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2016 (54) MÉTODOS PARA DETECTAR UMA RECÍDIVA DE UM ADENOCARCINOMA DE PULMÃO E USO DE HE4 E CYFRA 21-1 COMO COMBINAÇÃO DE MARCADORES (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) FARSHID DAYYANI; FRIEDEMANN KRAUSE; ACHIM ESCHERICH; BIRGIT WEHNL; YING HE; VINZENT ROLNY; SANDRA RUTZ; THOMAS MULEY; FELIX HERTH; JULIA RIEDLINGER

(21) BR 11 2021 011875-6 B1	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



(22) 30/12/2019

(54) COMPOSTO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(71) MMV MEDICINES FOR MALARIA VENTURE (CH)

(72) JOSEPHUS SCHALKWIJK; PEDRO HAROLD HAN HERMKENS; KOEN
JAKOB DECHERING; ROGER VICTOR BONNERT



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 10 2019 010389-2 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 21/05/2019 (54) ESPIGADEIRA DE COLHEITA (71) DEERE & COMPANY (US) Retifica-se o deferimento da RPI 2818 de 07/01/2025 por ter sido efetuado com incorreções.
(21) BR 11 2017 022994-3 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 27/04/2016 (54) Anticorpo anti-RGMa isolado, molécula de ácido nucleico, vetor recombinante e composição farmacéutica compreendendo o mesmo (71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP) ; OSAKA UNIVERSITY (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION CHIBA UNIVERSITY (JP) Retifica-se o deferimento notificado na RPI nº 2817 de 31/12/2024.
(21) BR 11 2019 024320-8 B1	Código 9.1.4 - Retificação (22) 19/04/2018 (54) ARRANJO PARA MANUSEIO DE MATERIAL DE TRIAGEM E MÉTODO PARA MONITORAR A OPERAÇÃO DE UM ARRANJO PARA MANUSEIO DE MATERIAL DE TRIAGEM (71) METSO FINLAND OY (FI) Retifique-se para correção do título no parecer de deferimento.
(21) BR 11 2021 001379-2 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 23/07/2019 (54) SISTEMA DE SENSOR DE CORREIA (71) GATES CORPORATION (US)



Retifique-se para correção da petição de figuras no Quadro 1 do parecer.

(21) BR 11 2021 001452-7 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 30/07/2019 (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO ÁCIDO AZELAICO, PIRITIONATO DE ZINCO E CLINDAMICINA; ÁCIDO AZELAICO, NIACINAMIDA E PIRITIONATO DE ZINCO; TRETINOÍNA, ÁCIDO AZELAICO E CLINDAMICINA; OU TRETINOÍNA, PIRITIONATO DE ZINCO E CLINDAMICINA E USOS DOS REFERIDOS ATIVOS PARA PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÕES PARA O TRATAMENTO DE ACNE, FOTOENVELHECIMENTO OU PIGMENTAÇÃO IRREGULAR (71) CUROLOGY, INC. (US) Referente (9.1) RPI 2824 de 18/02/2025
(21) BR 11 2021 004243-1 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 05/08/2019 (54) PROCESSO PARA PRODUIR UMA CAMADA DE EFEITO ÓTICO NUM SUBSTRATO, CAMADA DE EFEITO ÓTICO, E DOCUMENTO DE SEGURANÇA, OBJETO OU ELEMENTO DECORATIVO (71) SICPA HOLDING SA (CH) Referente à RPI 2817 de 31/12/2024
(21) BR 11 2021 013806-4 B1	Código 9.1.4 - Retificação (22) 14/01/2020 (54) COMPOSTO 4-PIRIDINIL FORMAMIDA OU DERIVADO DO MESMO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO, COMPOSIÇÃO HERBICIDA E USO DOS MESMOS (71) QINGDAO KINGAGROOT CHEMICAL COMPOUND CO., LTD. (CN) Referente (9.1) RPI 2814 de 10/12/2024
(21) BR 12 2021 001133-8 B1	Código 9.1.4 - Retificação (22) 24/01/2018 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA DETERMINAR DADOS DE ABERRAÇÃO PERSONALIZADOS, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA DETERMINAR VALORES ESFEROCILÍNDRICOS OTIMIZADOS, DISPOSITIVO PARA DETERMINAR DADOS DE ABERRAÇÃO PERSONALIZADOS, DISPOSITIVO PARA CALCULAR OU OTIMIZAR UMA LENTE DE ÓCULOS, LENTE DE ÓCULOS, MÉTODO PARA PRODUIR UMA LENTE DE ÓCULOS, DISPOSITIVO PARA PRODUIR UMA LENTE DE ÓCULOS (62) BR 11 2019 014840-0 24/01/2018 (71) RODENSTOCK GMBH (DE) Retifique-se para correção de erros materiais, conforme solicitada pela



requerente através de mensagem número 1305818 do serviço "Fale conosco"

(21) BR 12 2023 012953-9 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 09/10/2015

(54) INICIADORES E SONDAS DE REAÇÃO EM CADEIA DA POLIMERASE
PARA MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS

(62) BR 11 2017 007229-7 09/10/2015

(71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US)

Referente ao 9.1 RPI nº 2800 de 03/09/2024. Substituição do Quadro 1



Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

O INPI indeferiu (negou) o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O motivo da decisão de indeferimento foi o não atendimento aos requisitos legais. O depositante deverá consultar o parecer técnico na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Caso discorde, o depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação. O INPI manterá o indeferimento do pedido de forma definitiva se o depositante não apresentar recurso no prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. No prazo de recurso contra o indeferimento de pedido de certificado de adição de invenção que não apresentar o mesmo conceito inventivo que a invenção original, o depositante poderá solicitar a transformação do certificado de adição em pedido de patente (de invenção ou de modelo de utilidade), conforme previsto no Art. 76 §4º da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2017 025633-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/11/2017 (54) APLICATIVO GESTOR DE SISTEMA EDUCACIONAL A PARTIR DE VÍDEO AULAS E EXERCÍCIOS COMENTADOS PARA REFORÇO ESCOLAR E PREPARAÇÃO DE CONCURSOS (71) ROBERTO VALIANTE DE SOUZA FILHO (BR/AM)

(21) BR 10 2018 006711-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/04/2018 (54) EQUIPAMENTO PARA DESCARGA DE BRITA PARA FORMAÇÃO DO LASTRO FERROVIÁRIO (71) WABTEC BRASIL FABRICAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/MG)

(21) BR 10 2018 012005-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/06/2018 (54) METODOLOGIA PARA O MONITORAMENTO DA ESTABILIDADE DE EQUIPAMENTOS COM BASE NO COEFICIENTE DE CAPABILIDADE CDL (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; ASSOCIAÇÃO INSTITUTO DE TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO ? ITEP/OS (BR/PE)

(21) BR 10 2018 014174-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/07/2018

	(54) DISPOSITIVO MULTISSENSORIAL PARA SITUAÇÕES DE SALVAMENTO DE VÍTIMAS ENVOLVENDO COMBUSTÍVEIS GASOSOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA)
(21) BR 10 2018 015640-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 31/07/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A MANGUEIRAS AUTOMOTIVAS UTILIZADAS EM SISTEMAS DE ARREFECIMENTO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES E SEU RESPECTIVO PROCESSO DE REVESTIMENTO. (71) LEOBER PEREIRA PORTO JÚNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2018 071342-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/10/2018 (54) AERONAVE NÃO TRIPULADA PARA TRANSPORTE DE CARGA (71) RDC IMP. E EXP. MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS EIRELI (BR/RS)
(21) BR 10 2018 071343-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/10/2018 (54) AERONAVE AUTÔNOMA COM FUSELAGEM EM FORMA DE DISCO E PROPULSOR ARTICULADO PARA O TRANSPORTE DE CARGA (71) RDC IMP. E EXP. MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS EIRELI (BR/RS)
(21) BR 10 2018 075677-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/12/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA VERIFICAÇÃO DE ALTURA DE PASTAGEM (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 000389-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/01/2019 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SISTEMA DE ADAPTAÇÃO DE DISJUNTORES (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO (BR/RS) ; ASSOCIAÇÃO HOSPITALAR BENEFICENTE SÃO VICENTE DE PAULO (BR/RS) ; ELOMED INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA (BR/RS) Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI
(21) BR 10 2019 004800-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/03/2019



	(54) SISTEMA DE IÇAMENTO E MONTAGEM DE AEROGERADORES EM TORRES COM ALTURA ACIMA DE 100 METROS (71) BRAMETAL S.A. (BR/ES)
(21) BR 10 2019 009831-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/05/2019 (54) MÁQUINA DE SEMEADURA PARA UMA UNIDADE DE FILEIRA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 014213-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/07/2019 (54) SISTEMA PNEUMÁTICO DE DOSAGEM E DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTES (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2020 002833-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/02/2020 (54) ELABORAÇÃO DE BEBIDA FERMENTADA À BASE DE SUCO DE CAJÁ (SPONDIAS MOMBIN L.) (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO)
(21) BR 10 2020 004320-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/03/2020 (54) SISTEMA DE FECHAMENTO ARTICULADO COM RECOLHIMENTO TOTAL. (71) ZELINDO BOLSANELLO (BR/ES)
(21) BR 10 2020 005349-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/03/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM VARAL ARTICULÁVEL (71) WILSON VIEIRA DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2020 009010-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/05/2020 (54) USO DE ENZIMAS PEROXIDASES EXTRAÍDAS DAS CASCAS DE BATATA-DOCE (IPOMOEIA BATATAS) E BANANA (MUSA SP.) COMO DEGRADANTE DE CORANTES DA INDÚSTRIA COUREIRA E DEGRADANTE DE CORANTES DA INDÚSTRIA COUREIRA À BASE DE ENZIMAS PEROXIDASES EXTRAÍDAS DAS CASCAS DE BATATA-DOCE (IPOMOEIA BATATAS) E BANANA (MUSA SP.). (71) KÊMILLY DA ROSA CARDOSO (BR/RS) ; ÁGATHA BEHENCK AFONSO (BR/RS)



(21) BR 10 2020 010065-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/05/2020 (54) AVALIAÇÃO DE EXTRATOS NATURAIS NA ESTABILIDADE TERMO-OXIDATIVA DO BIODIESEL (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2020 021390-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/10/2020 (54) ESTACIONAMENTO VERTICAL PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS E DISTRIBUIDOR DESLIZANTE DE CABOS PARA ELEVADOR VERTICAL (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2020 023135-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/11/2020 (54) INDICADOR E/OU SENSOR DE PH COM MICROALGA(S) E BIOCOMPOSTO(S) PARA MONITORAR A QUALIDADE DE ALIMENTOS FRESCOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2020 025839-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/12/2020 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE POLÍMERO BIODEGRADÁVEL UTILIZANDO FONTES RENOVÁVEIS COMO MATÉRIA-PRIMA (71) FOHM.LIFE INTERMEDIACÃO DE NEGÓCIOS LTDA.-ME (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014629-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/07/2023 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO E GERENCIAMENTO DE ARBOVIROSES (71) WAGNER RICARDO DELLA COLETA (BR/PR)
(21) BR 11 2017 020002-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/03/2016 (54) COMBINAÇÃO DE INIBIDOR DE HDAC E ANTICORPO ANTI-PD-1 PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER (71) SYNDAX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070250-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/03/2017 (54) LINHAGEM CELULAR PARA PROTEÍNA RECOMBINANTE E/OU PRODUÇÃO DE VETORES VIRAIS (71) SPARK THERAPEUTICS, INC. (US)



(21) BR 11 2019 022247-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/04/2018 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR ELETRICIDADE USANDO A FORÇA ELETROMAGNÉTICA INDUZIDA DA BOBINA DE GERAÇÃO DE ENERGIA (71) SUN MI PARK (KP)
(21) BR 11 2019 022392-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/04/2018 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UM EXTRATO, EXTRATO DE UMA PLANTA E COMPOSIÇÃO (71) BIOPHYTIS (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR)
(21) BR 11 2020 006027-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/10/2018 (54) INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA (71) DENIS VALENTINOVICH TYAGLIN (RU)
(21) BR 11 2020 017180-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/02/2019 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA A PREPARAÇÃO DE PRODUTOS DERIVADOS DE PLANTA COM O USO DE TÉCNICAS DE OSMOSE (71) BOTANICAL WATER TECHNOLOGIES IP LTD (GB)
(21) BR 11 2020 017254-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/03/2019 (54) APLICAÇÃO DE LÂMINA INTELIGENTE PARA DISPOSITIVOS REUTILIZÁVEIS E DESCARTÁVEIS (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 017340-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/06/2019 (54) APARELHO, SISTEMAS E MÉTODOS PARA MONITORAMENTO DE OPERAÇÃO AGRÍCOLA (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2020 018869-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/03/2019 (54) BOCAL DE ASPERSÃO PARA UM DISPOSITIVO DE INALAÇÃO (71) SOFTHALE NV (BE)
(21) BR 11 2020 019839-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/04/2019 (54) COMBINAÇÕES DE SUPRESSORES DE CRISTALIZAÇÃO PARA



	FLUIDOS DE SALMOURA TRANSPARENTES DE ELEVADA DENSIDADE (71) LANXESS SOLUTIONS US INC. (US)
(21) BR 11 2020 019858-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/03/2019 (54) COMPOSIÇÕES MULTIFUNCIONAIS PARA RECUPERAÇÃO MELHORADA DE PETRÓLEO E GÁS E OUTRAS APLICAÇÕES DA INDÚSTRIA DE PETRÓLEO (71) LOCUS OIL IP COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2020 021365-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/04/2019 (54) RAÇÃO ANIMAL, MÉTODO PARA MELHORIA DO FATOR DE EFICIÊNCIA DE PRODUÇÃO EUROPEU, GANHO DE PESO CORPORAL E/OU RAZÃO DE CONVERSÃO DE RAÇÃO DE UM ANIMAL MONOGÁSTRICO, USO DE PELO MENOS UM PROBIÓTICO EM COMBINAÇÃO COM UM POLIPEPTÍDEO TENDO ATIVIDADE DE MURAMIDASE, E, COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO OU UMA COMPOSIÇÃO DE PRÉ-MISTURA, OU UM ADITIVO DE RAÇÃO PARA ANIMAIS (71) NOVOZYMES A/S (DK) ; DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 024944-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/06/2019 (54) PRODUTOS NÃO TECIDOS DE NANOFIBRA SINTONIZÁVEIS (71) ASCEND PERFORMANCE MATERIALS OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2020 025531-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/06/2019 (54) COMPOSIÇÃO, E, PROCESSO PARA USAR UMA COMPOSIÇÃO (71) HEXION INC. (US)
(21) BR 11 2021 002635-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/08/2019 (54) USO COMO UM REFRIGERANTE EM UM SISTEMA DE BOMBA DE CALOR EM UM VEÍCULO ELÉTRICO DE UMA COMPOSIÇÃO, VEÍCULO ELÉTRICO, E, MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE RESFRIAMENTO EM UM VEÍCULO ELÉTRICO, E PARA PRODUZIR AQUECIMENTO EM UM VEÍCULO ELÉTRICO (71) MEXICHEM FLUOR S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2021 009349-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/11/2019 (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA CONDICIONADORA DE TECIDO, MÉTODO



	PARA CONSERVAR UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA CONDICIONADORA DE TECIDO E USO DE UM ÁCIDO ORGÂNICO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 017727-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/03/2019 (54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA (71) NEODYMOTORS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 012050-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/11/2020 (54) MECANISMO DA AGULHA DE BOMBA DE INJEÇÃO (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 12 2023 021468-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/05/2018 (54) SISTEMA PARA ANALISAR A QUANTIDADE DE UM PRODUTO AGROQUÍMICO EM UM AMBIENTE (62) BR 11 2019 024241-4 17/05/2018 (71) SPOGEN BIOTECH INC. (US)
(21) BR 12 2023 022798-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/03/2015 (54) MÉTODO DE RELATÓRIO DE MEDIÇÃO IMPLEMENTADO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, APARELHO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO CONFIGURADO PARA OPERAR EM UMA REDE CELULAR 3GPP (62) BR 11 2016 022355-1 25/03/2015 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 12 2023 026625-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/12/2016 (54) USO DO ÁCIDO 15-HIDROXIEICOSAPENTAENOICO OU DERIVADOS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DO MESMO (62) BR 11 2018 012313-7 19/12/2016 (71) AFIMMUNE LIMITED (IE)
(21) BR 12 2024 004326-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/05/2017 (54) COMBINAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT, COMPOSTO, USO DE UM INIBIDOR DA HISTONA DESACETILASE (INIBIDOR DE HDAC) E USO DE UM COMPOSTO (62) BR 11 2018 073328-8 11/05/2017



	(71) HUYA BIOSCIENCE INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 12 2024 004327-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/05/2017 (54) COMBINAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT, COMPOSTO, USO DE UM INIBIDOR DA HISTONA DESACETILASE (INIBIDOR DE HDAC) E USO DE UM COMPOSTO (62) BR 11 2018 073329-6 11/05/2017 (71) HUYA BIOSCIENCE INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 12 2024 013735-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/02/2019 (54) SISTEMA PARA A PREPARAÇÃO DE PRODUTOS DERIVADOS DE PLANTA COM O USO DE TÉCNICAS DE OSMOSE (62) BR 11 2020 017180-8 20/02/2019 (71) BOTANICAL WATER TECHNOLOGIES IP LTD (GB)
(21) BR 20 2019 002762-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/02/2019 (54) COLEIRA ELETROMAGNÉTICA (71) CLAYTON SILVA FRANÇA AIRES (BR/SP)
(21) BR 20 2019 005530-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/03/2019 (54) TABULEIRO PARA APRENDIZAGEM MATEMÁTICA E TÉCNICO-CIENTÍFICA - COMPLEX (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES)
(21) BR 20 2019 015523-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/07/2019 (54) CADEIRA ERGONÔMICA DE TRABALHO PARA ESCRITÓRIO OU SIMILAR (71) ADEMIR SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 003922-4 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/02/2020 (54) ORGANO BIOFERTILIZANTES (71) F. BARRO INDUSTRIA COMERCIO E REPRESENTACAO (BR/MA)
(21) BR 20 2020 021328-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/10/2020 (54) SENSOR DE VELOCIDADE VIA GPS ALOCADO EM DISPOSITIVO



ELETRÔNICO DE CONTROLE POR TAXA FIXA, PARA DISTRIBUIDORES DE FERTILIZANTES OU CORRETIVOS
(71) CIRO SPRINGER (BR/RS)

(21) BR 20 2023 006288-7 U2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
(22) 04/04/2023
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO A SER INCORPORADO A RECIPIENTES DO TIPO TUBO FLEXÍVEL
(71) ALEXANDRE CRAVO COLUCCI (BR/SP) ; NIVALDO PAULO (BR/SP)

(21) BR 20 2023 012150-6 U2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
(22) 19/06/2023
(54) CALÇADO COM SEPARADOR PARA OS DEDOS DOS PÉS, ACOPLADO NA PARTE INTERNA DA SOLA, PARA TRATAMENTO ORTOPÉDICO DE "HALLUX VALGUS" (JOANETES)
(71) MARCO ANTONIO MARQUES DE SOUZA (BR/SP)



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 11 2021 022376-2 A2

Código 9.2.1 - Decisão Anulada

(22) 10/05/2019

(54) AQUECEDOR DE LÍQUIDO

(71) OHMIQ, INC. (US)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida.

Código 9.2.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação de indeferimento por ter sido indevida. O depositante deve acessar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos da anulação. O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 11 2021 022815-2 A2

Código 9.2.2 - Publicação Anulada

(22) 13/05/2020

(54) MÉTODOS PARA TRATAR LINFOMA FOLICULAR, KITS, IMUNOCONJUGADOS E POLATUZUMABE VEDOTINA

(71) GENENTECH, INC. (US)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2824 de 18/02/2025 por ter sido indevida.

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 2012 019793-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/08/2012 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO NORLAPACHOL E DERIVADOS QUÍMICOS A PARTIR DE 1,4-NAFTOQUINONAS EMPREGANDO UMA REAÇÃO DE CONDENSAÇÃO (71) Universidade Federal Rural de Pernambuco (BR/PE) 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 2013 007455-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 28/03/2013 (54) NOVAS 3,4-DIIDROPIRIMIDIN-2 (1H) -ONAS GRAXAS E SEUS DERIVADOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2013 007895-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 02/04/2013 (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO B-CARIOFILENO E USO NO TRATAMENTO E PROFILAXIA DA DOENÇA PERIODONTAL CANINA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS (BR/AM) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO 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 2013 026253-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 11/10/2013 (54) USO DE NOVOS DERIVADOS N-(((ARILPIPERIDIN-4-ILIDENO)HIDRAZINIL)OXOALQUIL)ARILSULFONAMÍ



	DICOS COMO ANTI-INFLAMATÓRIOS E ANTI-ASMÁTICOS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO OS MESMOS E PROCESSOS DE PREPARAÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) 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 2013 027256-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/10/2013 (54) COMPOSTOS CUMARÍNICOS E SEU USO COMO POTENCIALIZADOR DE ANTIBIÓTICO DESTINADOS AO USO HUMANO E/OU ANIMAL (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2013 031170-7 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 04/12/2013 (54) PROCESSO MULTICOMPONENTE PARA SÍNTESE DE NITROAMIDAS PRIMÁRIAS PARA FINS FARMACOLÓGICOS E PRODUTOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2014 008536-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 09/04/2014 (54) MICROCÁPSULA POLIMÉRICA PARA LIBERAÇÃO PROLONGADA DA ATIVOS E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO (71) VOLLMENS FRAGRANCES LTDA (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 2014 011120-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/05/2014 (54) DERIVADOS ALQUILTRIAZÓLICOS COM ATIVIDADE ANTITUMORAL, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) ; FAPEMIG - FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO 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 2014 012372-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 22/05/2014 (54) COMPOSTOS CUMARÍNICOS E SEU USO COMO AGENTE ANTI-MICOBACTERINOS DESTINADOS AO USO HUMANO E/OU ANIMAL (71) Universidade Estadual 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 2014 015781-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 26/06/2014 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO LIPOSSOMAS MULTILAMELARES COMO SISTEMA ENTREGADOR DE PIRIDOSTIGMINA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (FAPEMIG) (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2014 016339-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 01/07/2014 (54) IDENTIFICAÇÃO DA PROPRIEDADE ANTINOCICEPTIVA (ANALGÉSICA) DO ALCALÓIDE APORFÍNICO S- (+) -DICENTRINA E USOS DO MESMO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2014 029483-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 26/11/2014 (54) IDENTIFICAÇÃO DA PROPRIEDADE IMUNOESTIMULANTE DO HIDROCARBONETO DOTRIACONTANE E SUAS APLICAÇÕES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2014 031977-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI



	(22) 19/12/2014 (54) VEÍCULO PARA PREPARAÇÕES ORAIS LÍQUIDAS (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 2014 033156-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 01/09/2014 (54) COMPOSTO TERAPÊUTICO DE COMBATE A VEISALGIA (71) MARCIO MARINHO CORRÊA DE BARROS (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 2018 067741-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 04/09/2018 (54) PRÓTESE PENIANA INJETÁVEL PARA O TRATAMENTO DA DISFUNÇÃO ERÉTIL (71) HUMBERTO MONTORO CHAGAS (BR/AL) ; SALVADOR VILAR CORREIA LIMA (BR/PE) ; FÁBIO DE OLIVEIRA VILAR (BR/AL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 075834-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/12/2018 (54) BEBIDA FERMENTADA ALCOÓLICA DE MANGABA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2018 076805-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 20/12/2018 (54) PROCESSO APERFEIÇOADO DE PRODUÇÃO DE ALIMENTOS E BEBIDAS AROMÁTICOS (71) ANTONIO CÉSAR CATANANTE (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 001174-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 22/01/2019



	(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BISCOITOS TIPO COOKIE COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DA FARINHA DE TRIGO POR FÍGADO BOVINO LIOFILIZADO (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (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 2019 003505-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/02/2019 (54) DESENVOLVIMENTO DE PÃO DE FORMA INTEGRAL ENRIQUECIDO COM FARINHA DE MANDACARU E SORO DE LEITE CAPRINO (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 004824-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/03/2019 (54) TRAVESSEIRO DE GLÚTEO (71) PATRÍCIA RODRIGUES RESENDE (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2019 024356-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 19/11/2019 (54) PEPINO DESIDRATADO SABORIZADO COM CAPIM-LIMÃO AGRIDOCE EM DIFERENTES ESPESSURAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2020 000794-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 14/01/2020 (54) DOCE TIPO QUINDIM COM ADIÇÃO DE POLPA DE BUTIÁ (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2020 001196-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI



	(22) 20/01/2020 (54) PRODUÇÃO DE BERINJELA PASSA SABORIZADA COM MARACUJÁ (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2020 001199-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 20/01/2020 (54) PRODUÇÃO DE UM SUCO LIOFILIZADO A BASE DE GRAVIOLA E LEITE DE SOJA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2020 002853-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 11/02/2020 (54) FARINHA DE BATATA-DOCE OBTIDA EM LEITO DE JORRO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2020 003758-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/02/2020 (54) APERFEIÇOAMENTOS EM PROCESSO DE MINERAÇÃO DE OURO E EM SUA ETAPA DE LIXIVIAÇÃO (71) AMONEX DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA, (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 004069-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 28/02/2020 (54) PICLES DE XILOPÓDIOS DA CAJAZEIRA (SPONDIAS MOMBIN) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2020 007592-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 16/04/2020 (54) EXTRATO DE PIMENTÃO VERMELHO (CAPSICUM ANNUUM L.)



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2020 007595-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 16/04/2020 (54) MUCILAGEM DE CHIA (SALVIA HISPÂNICA) 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 2022 006464-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 04/04/2022 (54) SACOLA BIODEGRADÁVEL A BASE DE QUITOSANA E ÓXIDO DE GRAFENO PARA CONSERVAÇÃO PÓS-COLHEITA DE MANGA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2023 009114-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/05/2023 (54) MÉTODO E SISTEMA DE PREDIÇÃO DE SORÇÃO DE HERBICIDA NO SOLO PARA RECOMENDAÇÃO DE DOSE DE HERBICIDA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (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 11 2012 011336-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 22/10/2010 (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO FLAVONOIDES, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, ADESIVO PARA APLICAÇÃO DE FLAVONOIDE, MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE FLAVONOIDE HIDRATADO,MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DE FORMULAÇÃO TÓPICA, E USO DE FLAVONOIDE (71) VIZURI HEALTH SCIENCES CONSUMER HEALTHCARE, 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 2012 019725-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 07/02/2011 (54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE INSENSIBILIDADE AGLICOCORTICOIDE, PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS E PARARESTABELECER A SENSIBILIDADE A CORTICOSTEROIDE, KIT EMÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA DOENÇA RESISTENTE A5 GLICOCORTICOIDE (71) SHENZHEN EVERGREEN THERAPEUTICS 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 2013 022601-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/02/2012 (54) USO DE OLEIL FOSFOCOLINA, E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE MICOSE (71) OBLITA THERAPEUTICS BVBA (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 2014 000843-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 16/07/2012 (54) USO DE PICOSULFATO PARA PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO INTESTINAL PARA O CÁLCULO DA DURAÇÃO DE COLONOSCOPIA, COMPOSIÇÃO INTESTINAL E KIT (71) FERRING 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 2014 000943-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 11/07/2012 (54) FORMULAÇÃO EM CÁPSULA QUE COMPREENDE MONTELUKAST E LEVOCETIRIZINA (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2014 001404-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 19/07/2012 (54) SOLUÇÃO DE NUTRIÇÃO PARENTAL DE TRATAMENTO INTENSIVO



	OBESOS E BOLSA DE TRÊS CÂMARAS (71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2014 003246-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 26/09/2012 (54) ÁCIDO N-[5-(AMINOSSULFONIL)-4-METIL-1,3-TIAZOL-2-IL]-N-METIL-2-[4-(2-PIRIDIN IL)-FENIL]ACETAMIDA MONOMETANOSSULFÔNICO MONOHIDRATADO CRISTALINO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO PARTÍCULAS DO MESMO (71) AICURIS GMBH & CO. KG. (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2014 005546-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/09/2012 (54) ÁCIDOS GRAXOS ÔMEGA PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS (71) TASSOS GEORGIOU (CY) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2014 014137-1 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/12/2012 (54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO TRANSDÉRMICA COMPREENDENDO BUPRENORFINA (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2014 019141-7 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 15/03/2013 (54) SOLUÇÃO OFTÁLMICA AQUOSA, FRASCO DE USO ÚNICO OU MULTIDOSE PRODUZIDO EM PEBD E PROCESSO DE PREPARAÇÃO (71) LABORATOIRES THEA (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.



(21) BR 11 2014 021661-4 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 28/02/2013 (54) COMPOSIÇÃO PARA USO NO TRATAMENTO DA ELA OU DE UM DISTÚRBIO RELACIONADO E ACAMPROSATO (71) PHARNEXT (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2014 022687-3 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 14/03/2013 (54) USO DE UMA QUANTIDADE EFICAZ DE R-P88 OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, OU UM ÉSTER DO MESMO OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DE UM ÉSTER DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, R-P88 OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, OU UM ÉSTER DO MESMO OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DE UM ÉSTER DO MESMO (71) VANDA PHARMACEUTICALS INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2014 027971-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/05/2013 (54) DISPOSITIVOS MÉDICOS REVESTIDOS INCLUINDO UM AGENTE TERAPÊUTICO INSOLÚVEL EM ÁGUA (71) COOK MEDICAL TECHNOLOGIES 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 2014 029155-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/06/2013 (54) Amidas de Compostos de 2-Amino-4-Ariltiazol e Respetivos Sais e Processos de Preparação (71) ICHNOS SCIENCES SA (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 2014 029425-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI



	(22) 24/05/2013 (54) PRÉ-FORMULAÇÃO, DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO PRÉ- CHEIO, KIT, PROCESSO PARA A FORMAÇÃO DE UMA PRÉ- FORMULAÇÃO, E, USOS DE MISTURA E DE UM SOLVENTE POLAR (71) CAMURUS AB (SE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2014 029442-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 28/05/2013 (54) COMPOSIÇÕES ANTIMUCOSAS À BASE DE XILITOL E MÉTODOS E COMPOSIÇÕES RELACIONADOS (71) XLEAR, 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 2014 030288-0 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 04/06/2013 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DA MESMA, E, USO DE METANOSSULFONILACETONITRILA (71) OLATEC INDUSTRIES 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 2014 032627-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 26/06/2013 (54) PRÓ-FÁRMACOS DE REBAMIPIDA, MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO, E USO DO MESMO (71) SAMJIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR) ; ASTECH. CO., LTD. (KR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2015 001847-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 26/07/2013 (54) COMPOSIÇÕES E TRATAMENTO PARA DOENÇAS E DISTÚRBIOS NOS OLHOS (71) GLIA, LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA



VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2015 002024-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 02/08/2013
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM ADUTO DE ÁCIDO-OXICODONA, SOLUÇÃO AQUOSA DE ADUTO DE ÁCIDO-OXICODONA, ADUTO DE ÁCIDO-OXICODONA SÓLIDO, E, ALCALOIDE OXICODONA SÓLIDO
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2015 002429-7 A8 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 08/08/2013
(54) PROCESSO PARA PREPARAR PEMETREXEDE E SAL DE LISINA DESTE
(71) BERLIN-CHEMIE AG (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 2015 004613-4 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 10/09/2013
(54) AGONISTAS PARA O RECEPTOR TRPM-8; COMBINAÇÕES DE SUBSTÂNCIAS ATIVAS DE AGONISTAS; PREPARAÇÕES COSMÉTICAS OU DERMATOLÓGICAS CONTENDO UM OU MAIS AGONISTAS DE TRPM-8, UM OU MAIS POLIÓIS, E UMA OU MAIS SUBSTÂNCIAS DE AÇÃO ANTIERITEMATOSA OU INIBIDORA DE INFLAMAÇÃO
(71) BEIERSDORF AG (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 2015 004902-8 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 05/09/2013
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE COMPONENTE (A), UM AGENTE ANTICOLINÉRGICO PERIFÉRICO NÃO-SELETA (NSPACHA), E DO COMPONENTE (B), UM AGENTE ANTIEMÉTICO NÃO-ANTICOLINÉRGICO (NAAEA)
(71) CHASE PHARMACEUTICALS 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 11 2015 006524-4 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 27/08/2013 (54) DERIVADOS DE QUINAZOLINONA COMO INIBIDORES DE PARP, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, SEU USO, MEDICAMENTOS E CONJUNTO (KIT) (71) MERCK PATENT 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 2015 008834-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/10/2013 (54) Uso de uma quantidade eficaz de um inibidor da quinase TOR (71) SIGNAL PHARMACEUTICALS, LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2015 009086-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/10/2013 (54) USO DE LEVODOPA NA FABRICAÇÃO DE MEDICAMENTOS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇA DE PARKINSON (71) CIVITAS THERAPEUTICS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2015 009088-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/10/2013 (54) USO DE LEVODOPA NA FABRICAÇÃO DE MEDICAMENTO PARA ALÍVIO RÁPIDO DA DOENÇA DE PARKINSON (71) CIVITAS THERAPEUTICS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2015 009504-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 31/10/2013 (54) INIBIDORES DE ROCK (71) PH PHARMA CO., LTD. (KR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA



VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2015 013777-6 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 11/12/2013
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE MATERIAIS CRISTALINOS ATIVOS
(71) CPI INNOVATION SERVICES 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 2015 013783-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 10/12/2013
(54) QUITINA OU SEUS DERIVADOS PARA A PREVENÇÃO E / OU TRATAMENTO DE PARASITASES
(71) LESAFFRE ET COMPAGNIE (FR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2015 014327-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 19/12/2013
(54) COMPOSTOS FARMACÊUTICOS
(71) CORNERSTONE PHARMACEUTICALS, INC. (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2015 015028-4 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 20/12/2013
(54) DÍMEROS PIRROLOBENZODIAZEPINAS ASSIMÉTRICOS PARA USO NO TRATAMENTO DE DOENÇAS PROLIFERATIVAS E AUTOIMUNES
(71) MEDIMMUNE 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 2015 015483-2 A8 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 23/12/2013
(54) FORMA FARMACÊUTICA MONOLÍTICA PARA A LIBERAÇÃO MODIFICADA DE UMA COMBINAÇÃO DE INGREDIENTES ATIVOS E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DA MESMA
(71) HENNIG ARZNEIMITTEL GMBH & CO. KG (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 2015 015738-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 18/12/2013

(54) EMLASTRO HIDROFÓBICO PARA ADMINISTRAÇÃO TRANSDÉRMICA DE UM FÁRMACO DE BAIXO PONTO DE FUSÃO

(71) MYLAN, 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 2015 016189-8 A8

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 08/01/2014

(54) USOS DE METILGLIOXAL BIS (GUANILHIDRAZONA) ("MGBG"), USO DE METILGLIOXAL BIS (GUANILHIDRAZONA) ("MGBG") E UM AGENTE E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(71) PATHOLOGICA LLC (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2015 016304-1 A8

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 09/01/2014

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO GRÂNULOS DE LORAZEPAM, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE LORAZEPAM DE LIBERAÇÃO PROLONGADA E USO DE LORAZEPAM

(71) EDMONT PHARMACEUTICALS LLC (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2015 019430-3 A8

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 11/02/2014

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA A CICATRIZAÇÃO DE FERIMENTOS E USO DAS MESMAS

(71) Dong-A Pharmaceutical Co., Ltd (KR)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2015 020941-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 28/02/2014



(54) USO DE DERIVADOS DE PIRAZOLOPIRIMIDINA PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS RELACIONADOS A PI3KDELTA
(71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2015 021856-3 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 11/03/2014
(54) PROCESSOS E INTERMEDIÁRIOS PARA A PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2015 021931-4 A8

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 11/03/2014
(54) USOS DE COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA PREVENÇÃO E/OU TRATAMENTO DE COMPLICAÇÕES DO PULMÃO INDUZIDAS POR RADIAÇÃO E DA FUNÇÃO PULMONAR
(71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, 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 2015 022513-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 14/03/2014
(54) PRODUTO E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE DIARREIA
(71) MAREGADE RX, LLC (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2015 022753-8 A8

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 10/03/2014
(54) FORMULAÇÕES DE DOSAGENS FARMACÊUTICA SÓLIDA, SEU USO, MÉTODO PARA SUA PREPARAÇÃO, FORMULAÇÃO DE COMPRIMIDO ORAL REVESTIDO POR FILME E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS MONOFÁSICAS DISSUASIVAS DE ABUSO
(71) FOREST TOSARA LTD. (IE)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA



VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2015 022831-3 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 07/03/2014
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS MICRONIZADAS
(71) ACTAVIS GROUP PTC EHF (IS)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2015 023806-8 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 14/03/2014
(54) NOVOS REGIMES DE DOSAGEM DE CELGOSIVIR PARA O TRATAMENTO DE DENGUE
(71) 60° PHARMACEUTICALS LLC (US) ; NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE (SG) ; SUBHASH VASUDEVAN (SG) ; CYNTHIA SUNG (SG) ; ABHAY RATHORE (SG) ; SATORU WATANABE (SG) ; JENNY LOW (SG) ; ENG EONG OOI (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 2015 026484-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 23/05/2014
(54) USOS DE MENTOL, LINALOOL E/OU ICILIN, BEM COMO COMPOSIÇÃO DESTES, NO TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE DANO NEURONAL NÃO INFLAMATÓRIO DE TRAUMA CEREBRAL E ACIDENTES VASCULARES CEREBRAIS
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (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 2015 030308-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 05/06/2014
(54) ANTAGONISTAS DE PROGESTERONA DE IMIDAZOLILA
(71) EVESTRA, 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 2015 031040-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 11/06/2014



	(54) NOVOS MODULADORES DO RECEPTOR DE GLP-1 (71) RECEPTOS LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2015 031724-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/06/2014 (54) USO DE ANTAGONISTA DO RECEPTOR NK-1 SERLOPITANTE EM PRURIDO (71) MENLO THERAPEUTICS INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2016 000587-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 09/07/2014 (54) MODO DE ADMINISTRAÇÃO DE FERRO E FORMULAÇÕES ADAPTADAS PARA ESTE OBJETIVO (71) BIOFER 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 2016 014182-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 19/12/2013 (54) COMPOSIÇÕES DE ÁCIDOS GRAXOS ÔMEGA 3 PARA TRATAR DOENÇAS QUE ENVOLVEM DANOS AO SISTEMA NERVOSO (71) TASSOS GEORGIOU (CY) 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 012148-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 13/12/2018 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COMPREENDENDO UMA CABEÇA DISTAL ARTICULÁVEL (71) ETHICON LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2020 013953-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 09/01/2019



	(54) APARELHOS E SISTEMAS PARA MONITORAMENTO DE FECHAMENTO DE FERIDA E ADMINISTRAÇÃO DE AGENTES DE TRATAMENTO LOCAL (71) MICHAEL GROSS (CA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2020 026950-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 02/07/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ALTERAR UMA CONFIGURAÇÃO DE UM OSSO (71) TRIMED, INCORPORATED (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2021 024618-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/06/2019 (54) SISTEMA DE SUPORTE DE CULTURA DE ANIMAL AQUÁTICO, MÉTODO DE CULTURA DE ANIMAL AQUÁTICO, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR DE SUPORTE DE CULTURA DE ANIMAL AQUÁTICO (71) UMITRON 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 12 2016 020433-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 05/09/2013 (54) COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM NSPACHA E DE UM ACHEI E, OPCIONALMENTE, DE UM NAAEA (71) CHASE PHARMACEUTICALS 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 2016 020434-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 05/09/2013 (54) COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM NSPACHA, DE UM ACHEI E DE UM NAAEA (71) CHASE PHARMACEUTICALS 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 2017 004716-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI



	(22) 14/03/2014 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA TRATAMENTO DE DIARREIA, E USO DE ANTAGONISTA DO RECEPTOR DE H1 E DE ANTAGONISTA DO RECEPTOR DE H2 (71) MAREGADE RX, LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2019 009102-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/08/2013 (54) GLICOCONJUGADO LIGADO À (2-((2-OXOETIL)TIO)ETIL)CARBAMATO E COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA QUE O COMPREENDE (71) PFIZER 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 2019 024058-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/10/2013 (54) PREPARAÇÕES LIOFILIZADAS DE MELFALANA FLUFENAMIDA (71) ONCOPEPTIDES AB (SE) 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 2019 024508-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 14/06/2013 (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO CICLOBENZAPRINA OU AMITRIPTILINA E USOS DAS MESMAS VIA ABSORÇÃO TRANSMUCOSA ORAL (71) TONIX 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 2019 025395-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 27/01/2014 (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE 1-(4-(4-(3,4-DICLORO-2-FLUOROFENILAMINO)-7-METOXIQUINAZOLIN-6-ILOXI)PIPERIDIN-1-IL)PROP-2-EN-1-ONA (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR) 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 2019 025921-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 14/03/2014 (54) FORMA DE DOSAGEM DE CÁPSULA DE GELATINA MACIA FARMACÊUTICA COM GOMA GUAR MODIFICADA (71) WARNER CHILCOTT COMPANY, LLC (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 12 2019 027779-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 28/02/2014 (54) USO DE DERIVADOS DE PIRAZOLOPIRIMIDINA PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS RELACIONADOS A PI3KDELTA (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2019 027780-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 28/02/2014 (54) USO DE DERIVADOS DE PIRAZOLOPIRIMIDINA PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS RELACIONADOS A PI3KDELTA (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2020 003759-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 27/12/2013 (54) COMPOSTOS, ANTAGONISTA DO RECEPTOR DE LPA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DO COMPOSTO OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO (71) UBE INDUSTRIES, LTD. (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2020 015472-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/09/2013 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL COM



	DISSOLUÇÃO E/OU ABSORÇÃO APERFEIÇOADAS (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2020 015598-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/06/2013 (54) COMPOSTOS TRICÍCLICOS SUBSTITUÍDOS COMO INIBIDORES DE FGFR, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO PARA INIBIR UMA ENZIMA FGFR (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2020 026477-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 29/01/2016 (54) USO DE UM COMPOSTO COM ATIVIDADE INIBITÓRIA DE BTK OU UM SAL DESTES PARA PRODUZIR UM AGENTE PREVENTIVO E/OU TERAPÊUTICO PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UMA DOENÇA IMUNE (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 004031-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 16/12/2016 (54) COMPOSTOS INIBIDORES DE QUINASE, SEUS USOS, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) LOXO ONCOLOGY, 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 013946-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 22/07/2011 (54) USO DE UMA SOLUÇÃO ESTABILIZADA DE DIPOLO MAGNÉTICO NA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA TRATAR OU MELHORAR UMA CONDIÇÃO ASSOCIADA A UMA DISFUNÇÃO CARDIOVASCULAR (71) REVEN PHARMACEUTICALS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO



	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 016122-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 22/12/2009 (54) COMPOSIÇÕES E USOS DAS MESMAS (71) AEGIS THERAPEUTICS, LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 016604-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 13/03/2013 (54) USO DE UM HEPARINOIDE INTERAGINDO COM FATOR DE PLAQUETA 4 (71) CANTEX PHARMACEUTICALS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 017207-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/11/2010 (54) COMPRIMIDOS DE DUAS CAMADAS, SEU USO, E SUAS COMBINAÇÕES FARMACÊUTICAS (71) ASTRAZENECA AB (SE) ; ASTRAZENECA UK LIMITED (GB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 017215-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 27/01/2012 (54) TRATAMENTO DOS TRANSTORNOS DO ESPECTRO DO AUTISMO EMPREGANDO ÁCIDO GLICIL-L-2-METILPROLIL-L-GLUTÂMICO (71) NEUREN PHARMACEUTICALS LIMITED (NZ) 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 018674-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/11/2012 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO ESTRADIOL SOLUBILIZADO, PROGESTERONA EM SUSPENSÃO E UM AGENTE DE SOLUBILIZAÇÃO, BEM COMO USOS DA MESMA PARA TRATAR UM



	SINTOMA RELACIONADO À MENOPAUSA EM UMA MULHER (71) THERAPEUTICSMD, 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 019761-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 16/03/2012 (54) INIBIDORES DE GLICOSILCERAMIDA SINTASE (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 2021 020300-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/05/2013 (54) FORMAS AMORFA, AMORFA ISOLADA, CRISTALINA E MESOMORFADE PIRIMIDINIL-CICLOPENTANO INIBIDOR DE AKT, SEUS PROCESSOS DE PRODUÇÃO, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, COMPRIMIDO PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL E SUA CÁPSULA DE ENCHIMENTO LÍQUIDO (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 12 2021 020442-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 28/04/2011 (54) COMPOSTO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE COMPOSTO, E, MÉTODO (71) ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (GB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 022434-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 03/12/2010 (54) COMPOSTO E SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) SUNOVION PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; PGI DRUG DISCOVERY LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.



(21) BR 12 2021 023938-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 29/01/2019 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER (71) MIRATI 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 026243-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 20/08/2012 (54) USO DE BUPRENORFINA E NALOXONA PARA PREPARAÇÃO DE DISPOSITIVO BIOERODÁVEL MUCOADESIVO DE LIBERAÇÃO DE FÁRMACO PARA TRATAMENTO DE DOR CRÔNICA OU DEPENDÊNCIA A OPIÓIDE (71) BIODELIVERY SCIENCES INTERNATIONAL, 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 026794-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 02/12/2005 (54) MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA NEOPLÁSTICA, USO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UMA COMBINAÇÃO SINERGÍSTICA (71) TRIPHASE RESEARCH AND DEVELOPMENT I CORP (CA) ; DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, 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 2022 002081-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/10/2012 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PROCESSO PARA PREPARAR A MESMA (71) ASKAT 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 12 2022 002140-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 16/02/2010 (54) PROCESSOS PARA FABRICAÇÃO DE



1-[2-(2,4-DIMETIL-FENIL-SULFANIL)FENIL]PIPERAZINA OU DE SEU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL E PARA REMOÇÃO OU DIMINUIÇÃO DE IMPUREZA DE
1-[2-(2,4-DIMETIL-FENIL-SULFANIL)FENIL]PIPERAZINA-HBR, SOLUÇÃO LÍQUIDA E SOLVATO DE ISOPROPANOL DE
1-[2-(2,4-DIMETIL-FENIL-SULFANIL)FENIL]PIPERAZINA-HBR
(71) H. LUNDBECK 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 2022 003455-1 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 28/11/2012
(54) DERIVADOS DE 2-(FENIL OU PIRID-3-IL)AMINOPYRIMIDINA, SEUS USOS, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(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 12 2022 003467-5 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 28/11/2012
(54) DERIVADOS DE 2-FENILAMINOPYRIMIDINA, SEUS USOS, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(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 12 2022 003876-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 16/12/2016
(54) COMPOSTOS INIBIDORES DE QUINASE, SEUS USOS, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) LOXO ONCOLOGY, 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 2022 004508-1 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 30/08/2013
(54) USO DE COMPOSTO NA PREPARAÇÃO DE UM SEDATIVO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) PAION UK LIMITED (GB)



MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 12 2022 007863-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 28/11/2012
(54) DERIVADOS DE AMINOPIRIMIDINA, SEUS USOS, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(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 12 2022 008824-4 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 15/06/2018
(54) CARREADORES LIPÍDICOS NANOESTRUTURADOS E EMULSÕES ESTÁVEIS E USOS DOS MESMOS
(71) INFECTIOUS DISEASE RESEARCH INSTITUTE (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 12 2022 008887-2 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 15/03/2013
(54) FORMA CRISTALINA DE UM SAL DE SUCCINATO, SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, DISPOSITIVO DE INALAÇÃO, E KIT
(71) NOVARTIS 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 2022 013302-9 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 26/11/2019
(54) COMPOSTO DERIVADO DE AMINO TRIAZOLO QUINAZOLINA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DO MESMO PARA TRATAR CÂNCER
(71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 20 2019 000378-8 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 09/01/2019



	(54) SISTEMA DE TROCA DE FERRAMENTAS APLICADO AO TRASPORTE FERROVIÁRIO, EM PÁTIO DE FORMAÇÃO DE TRENS (71) CLAYTON MARCOS PEREIRA (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 020340-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 27/09/2019 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM UMA SAUNA DE OZÔNIO EM FORMATO DE CÁPSULA (71) A. PEKAREK - EQUIPAMENTOS ME (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2024 002965-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 15/02/2024 (54) CARVÃO ATIVADO DE RESÍDUOS DE COCOS NUCÍFERA LINN (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS (BR/TO) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0601827-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/03/2006 (54) MOLÉCULAS COM ATIVIDADE ANTITUMORAL (71) Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) PI 0612498-4 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 26/06/2006 (54) DERIVADOS DE QUINOLINA COMO AGENTES ANTIBACTERIANOS (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N. V. (BE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) PI 1103205-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 03/06/2011 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ORAL E USO DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ORAL (71) EUROFARMA LABORATÓRIOS S.A. (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.



Código Desistência

Código 10.1 - Desistência Homologada

O INPI homologa a desistência do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção requerida diretamente pelo(s) depositante(s) ou solicitada por intermédio de representante com procuração específica para desistência, de todos os depositantes. Com isso, o processo encerra sua tramitação na esfera administrativa do INPI. O depositante pode ver o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2019 003280-4 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 18/02/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG)
(21) BR 20 2019 022117-3 U2	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 22/10/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG)
(21) BR 20 2023 006363-8 U2	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 05/04/2023 (71) NOVINPET COMÉRCIO SERVIÇOS E ACESSÓRIOS PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)



Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI

O INPI homologa a retirada do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção requerida no prazo estabelecido no Art. 29 § 1º da Lei nº 9.279/96 (LPI) diretamente pelo(s) depositante(s) ou protocolada por intermédio de representante com procuração específica para retirada, de todos os depositantes. Com isso, o processo encerra sua tramitação na esfera administrativa do INPI. O depositante pode ver o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2023 022924-7

Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI

(22) 01/11/2023

(71) TOSOLVE ENGENHARIA E TECNOLOGIA LTDA (BR/ES)

(21) BR 10 2024 019368-7

Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI

(22) 20/09/2024

(71) ATM 3G TOP MVNO SISTEMAS DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA
(BR/SP)

Código Arquivamento**Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI**

Arquivado o pedido por falta de pagamento do requerimento do pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarquivamento, através do pagamento da retribuição específica de desarquivamento (GRU com código de serviço 209) e do pagamento do pedido de exame (GRU com código de serviço 203, 204, 205, 284 ou 285, de acordo com a natureza específica do pedido), sob pena de arquivamento definitivo de acordo com o Parágrafo único do Art. 33 da Lei nº 9.279/96

(21) BR 10 2022 002724-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 14/02/2022
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)

(21) BR 10 2022 002726-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 14/02/2022
	(71) EDERALDO DE ANDRADE (BR/SP)

(21) BR 10 2022 002735-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 14/02/2022
	(71) CD-MAX INDUSTRIA E COMERCIO DE TINTAS LTDA (BR/MT)

(21) BR 10 2022 002850-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 15/02/2022
	(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(21) BR 10 2022 002938-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 16/02/2022
	(71) JORGE EDUARDO QUIROGA QUIROGA (BR/SP)

(21) BR 10 2022 002963-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 16/02/2022
	(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)

(21) BR 10 2022 002968-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 16/02/2022
	(71) SERGIO LUIZ CACIATORE FILHO (BR/SP)

(21) BR 10 2022 002981-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 16/02/2022 (71) MARILZA ELEOTÉRIO DE BARCELOS SILVA (BR/MS)
(21) BR 10 2022 003015-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/02/2022 (71) TAISE VERGINIA TELLES (BR/RS)
(21) BR 10 2022 003033-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/02/2022 (71) FABIO SENA COSTA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 003048-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/02/2022 (71) CONNECT TRUCK ACOPLAMENTO SEGURO PARA CAMINHOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 003073-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/02/2022 (71) EDGE OF SPACE INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2022 003075-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/02/2022 (71) ONPAG SOLUCOES S.A (BR/SP)
(21) BR 11 2022 026190-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/02/2022 (71) MÜHLBAUER TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 006514-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/02/2022 (71) JOSHI INNOVATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 011992-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/02/2022 (71) DANIEL L. YALACKI (US)
(21) BR 11 2023 014243-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/02/2022 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 014716-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/02/2022



	(71) HITACHI ZOSEN INOVA AG (CH)
(21) BR 11 2023 014798-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/02/2022 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 015053-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/02/2022 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 015553-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/02/2022 (71) ADVANCION CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 015832-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/02/2022 (71) LOCUS SOLUTIONS IPCO, LLC (US)
(21) BR 11 2023 016102-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/02/2022 (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 016326-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/02/2022 (71) BLIS TECHNOLOGIES LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2023 016501-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/02/2022 (71) CRINETICS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 016507-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/02/2022 (71) CRINETICS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 016519-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/02/2022 (71) GLYCOMIMETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 016539-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/02/2022 (71) KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED (GB)



(21) BR 11 2023 016573-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/02/2022 (71) I-V ACCESS TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 016582-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/02/2022 (71) CONECTATE SOLUCIONES Y APLICACIONES S L (ES)
(21) BR 11 2023 016612-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/02/2022 (71) LILIUM GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 016617-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/02/2022 (71) UNIVERZITA PALACKEHO V OLOMOUCI (CZ) ; NEXIUM, S.R.O. (CZ)
(21) BR 11 2023 016631-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/02/2022 (71) MAZE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 016684-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/02/2022 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 016779-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/02/2022 (71) ABDERA THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2023 016902-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/02/2022 (71) SOLIDIA TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 017043-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/02/2022 (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 017687-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/02/2022 (71) GLEITSMANN SECURITY INKS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 018084-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/02/2022



(71) BJARNE CHRISTIAN NIELSEN HOLDING APS (DK)	
(21) BR 11 2023 018604-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/02/2022 (71) KNOW LABS, INC. (US)
(21) BR 20 2022 002719-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/02/2022 (71) EDUARDO PALUDETO (BR/PR)
(21) BR 20 2022 002762-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/02/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 20 2022 002823-6 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/02/2022 (71) JOÃO LÚCIO NOGUEIRA DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 002882-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/02/2022 (71) ANA CAROLINA FERNANDES SOUZA (BR/DF)
(21) BR 20 2022 002910-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/02/2022 (71) DEIVID BUGARIN GONZALES (BR/BA)
(21) BR 20 2022 002913-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/02/2022 (71) MAURO LUCIO DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 002927-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/02/2022 (71) LUIZ CARLOS BOARO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 002929-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/02/2022 (71) ONEI GONÇALVES DOS REIS JUNIOR (BR/MG)
(21) BR 20 2022 002948-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/02/2022 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ)



(21) BR 20 2022 002992-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/02/2022 (71) MICHAEL ANTÔNIO RODRIGUES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 002997-6 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/02/2022 (71) INNAGRO INOVAÇÃO NA PISCICULTURA LTDA ME (BR/PR)
(21) BR 20 2022 003042-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/02/2022 (71) UNICONEXÕES INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2022 003112-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/02/2022 (71) GESSE MARTINS DE SOUZA (BR/SP)



Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

(21) BR 10 2021 023989-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/11/2021 (71) BOLD PARTICIPACOES S.A (BR/SC)
(21) BR 10 2021 024009-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/11/2021 (71) MARCELO OLIVEIRA TERRA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 024062-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/11/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2021 024121-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/11/2021 (71) UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO- UPE (BR/PE)
(21) BR 10 2021 024150-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/11/2021 (71) ECODEFENSE BRASIL LTDA - ME (BR/PR)
(21) BR 10 2021 024302-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/12/2021 (71) WEBEE MULTIPLATAFORMA DE SERVIÇOS E TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 024307-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/12/2021 (71) MAILSON ROSA DE CARVALHO, (BR/MG)
(21) BR 10 2021 024345-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/12/2021 (71) TATIANE ARAUJO DE CASTRO (BR/RS) ; BIANCA CAPITANI VERUSTSK (BR/RS)
(21) BR 10 2021 024368-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/12/2021 (71) INOUT SOUND SYSTEMS LTDA (BR/SC)



(21) BR 11 2023 009547-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/11/2021 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2023 009629-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/12/2021 (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2023 009637-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/11/2021 (71) MIBA GLEITLAGER AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2023 010017-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/11/2021 (71) GRIPPLE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 010025-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/11/2021 (71) EPIGENETICA LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 010357-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/11/2021 (71) TRIVIUM PACKAGING GROUP NETHERLANDS B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 010418-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/11/2021 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 11 2023 010555-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/11/2021 (71) MIBA GLEITLAGER AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2023 010561-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/11/2021 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 11 2023 010630-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/12/2021 (71) LEPTON PHARMACEUTICALS LTD (IL)
(21) BR 11 2023 010665-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 01/12/2021 (71) AEROBEL BV (BE)
(21) BR 11 2023 010738-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/12/2021 (71) ENYO PHARMA (FR)
(21) BR 11 2023 010744-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/12/2021 (71) APTEVO RESEARCH AND DEVELOPMENT LLC (US)
(21) BR 11 2023 010771-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/12/2021 (71) INTERACTIVE MEDIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 010809-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/12/2021 (71) CORBIOTA GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 010813-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/12/2021 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 010821-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/11/2021 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 010824-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/12/2021 (71) HOT SPOT HOLDINGS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2023 010879-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/12/2021 (71) ALPINOV X (FR)
(21) BR 11 2023 010893-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/12/2021 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2023 010913-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/12/2021 (71) AUTAZA TECNOLOGIA S.A. (BR/SP)



(21) BR 11 2023 010921-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/11/2021 (71) EUROFEEDBACK (FR)
(21) BR 11 2023 010936-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/11/2021 (71) THE JOHN HOPKINS UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2023 010942-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/11/2021 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 011977-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/12/2021 (71) ASP GLOBAL MANUFACTURING GMBH (CH)
(21) BR 11 2024 009300-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/12/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2024 010757-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/12/2021 (71) FRESHAPE SA (CH)
(21) BR 13 2021 024434-7 E2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/12/2021 (71) CHARLES WILLIAN CAETANO COSTA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 023980-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/11/2021 (71) JOÃO MARCUS OLIVEIRA GUERRA (BR/AM)
(21) BR 20 2021 024007-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/11/2021 (71) UPPER DOG COMERCIAL LTDA - ME (BR/MA)
(21) BR 20 2021 024107-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/11/2021 (71) BRUNNO CRUVINEL FRAGA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 024256-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 01/12/2021 (71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO - UCDB (UCDB) (BR/MS)
(21) BR 20 2021 024265-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/12/2021 (71) APARECIDO TIMOTEO MARTINS (BR/SC)
(21) BR 20 2021 024284-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/12/2021 (71) SILMO LOURENÇO DE AVILA (BR/RS)
(21) BR 20 2021 024422-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/12/2021 (71) MULTICERTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS, ARTEFATOS DE PLÁSTICO E METAIS LTDA (BR/SC)



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 2018 000939-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/01/2018 (71) PNP SOLUÇÕES EM BIOENGENHARIA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 004407-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/03/2021 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
(21) BR 11 2019 000292-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/07/2017 (71) CYCLERION THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 019952-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/03/2018 (71) HOLOGIC, INC. (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2019 026283-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/06/2018 (71) SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 009238-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/07/2018 (71) OJAI RETINAL TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2020 017816-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/02/2019 (71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 021281-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/04/2019 (71) MARK L. ANDERSON (US)
(21) BR 11 2021 004712-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/09/2019 (71) UBIQUITOUS ENERGY, INC. (US)



(21) BR 11 2021 005947-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/09/2019 (71) ROSEMOUNT INC. (US)
(21) BR 11 2021 014361-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/01/2020 (71) BISICHEM CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 014985-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/02/2020 (71) GW RESEARCH LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 024837-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/06/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 025622-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/07/2020 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 026899-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/07/2020 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2022 002924-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/08/2020 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 11 2022 004135-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/09/2020 (71) SOLVAY SA (BE)
(21) BR 11 2022 004136-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/09/2020 (71) SOLVAY SA (BE)
(21) BR 11 2022 004759-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/09/2020 (71) MODERNATX, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004981-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



	(22) 18/09/2020 (71) GLYSCEND, INC. (US)
(21) BR 11 2022 009085-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/11/2020 (71) J.RAY MCDERMOTT, S.A. (US)
(21) BR 11 2022 009382-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/11/2020 (71) GRIFFIN WILLIAM ROBERTS (US) ; ROBERT K. HERRINGTON (US) ; CURTIS S. CRAWFORD (US)
(21) BR 11 2022 016128-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/11/2019 (71) POLYMER TECHNOLOGIES WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 017379-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/02/2021 (71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)
(21) BR 11 2022 018438-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/03/2021 (71) BARET (FR)
(21) BR 11 2022 020671-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/04/2021 (71) STEFANO CRISTOFANELLI (IT)
(21) BR 11 2023 002710-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/09/2020 (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; UOP LLC (US)
(21) BR 11 2023 002909-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/09/2020 (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; UOP LLC (US)
(21) BR 11 2023 002922-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/09/2020 (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; UOP LLC (US)
(21) BR 20 2020 007526-3 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/04/2020



(71) RODRIGO CARRARA PEIXOTO (BR/MG)

(21) BR 20 2021 026858-7 U2

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

(22) 30/12/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)

(21) BR 20 2024 003890-3 U2

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

(22) 27/02/2024

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO
TOCANTINS (BR/TO)



Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

(21) BR 10 2017 026341-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 06/12/2017 (71) IDEMIA IDENTITY & SECURITY FRANCE (FR)
(21) BR 10 2019 001909-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 30/01/2019 (71) THIAGO FERNANDES BERNARDES (BR/MG)
(21) BR 10 2019 012185-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/06/2019 (71) ANDERSON RICARDO DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 002132-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 04/02/2022 (71) WALTER SACCA (BR/SP)
(21) BR 11 2017 002318-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 05/08/2015 (71) EXELIXIS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 007773-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 16/10/2015 (71) IMCYSE SA (BE)
(21) BR 11 2017 023109-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 02/05/2016 (71) IPATIMUP (INSTITUTO DE PATOLOGIA E IMUNOLOGIA MOLECULAR DA UNIVERSIDADE DO PORTO) (PT)
(21) BR 11 2018 008789-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 29/11/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 012641-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 21/12/2016 (71) SUTURA THERAPEUTICS LTD (TC)



(21) BR 11 2018 068704-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 16/12/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 012239-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 14/12/2017 (71) ARIAD PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012529-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 19/12/2017 (71) AXCELLA HEALTH INC. (US)
(21) BR 11 2019 013048-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 21/12/2017 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 005843-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 21/09/2018 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 016361-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 20/02/2019 (71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 017195-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 22/02/2019 (71) SOLIDIA TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 017789-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/02/2019 (71) OCP SA (MA) ; PRAYON (BE) ; ASSOCIATION POUR LA RECHERCHE DEVELOPPEMENT DES METHODES ET PROCESSUS INDUSTRIELS - A.R.M.I.N.E.S. (FR)
(21) BR 11 2020 020380-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 04/04/2019 (71) PERFORMANCE PULSATION CONTROL, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023805-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 21/05/2019 (71) THE HOUSE OF CURLS LTD (GB)



(21) BR 11 2020 023806-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 21/05/2019 (71) THE HOUSE OF CURLS LTD (GB)
(21) BR 11 2020 024592-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 03/06/2019 (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2021 004045-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 05/08/2019 (71) MOLD SRL (IT)
(21) BR 11 2021 010672-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 03/12/2018 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 011829-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 18/12/2019 (71) POLY-CLIP SYSTEM GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 018669-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/02/2020 (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2021 018901-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 09/04/2019 (71) OBS TECHNOLOGY AS (NO)
(21) BR 11 2022 006909-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 09/10/2020 (71) SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR) ; SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 011724-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 18/12/2019 (71) VOLVO AUTONOMOUS SOLUTIONS AB (SE)
(21) BR 12 2021 024095-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 19/12/2017 (62) BR 11 2019 012529-9 19/12/2017 (71) AXCELLA HEALTH INC. (US)





Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2024 023647-1

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 08/05/2023

(71) COMPOUND SOLUTIONS, INC. (US) ; JEMYLL LTD. (GB)

Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração conforme determinado no Art. 216 § 2º da Lei nº 9.279/1996 e Art 13 da Portaria/INPI nº 39/2021. Desta data, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.



Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2023 020467-8	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 04/10/2023 (71) INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA E CIENCIA DA COMPUTACAO - IBTCC (BR/SP) ; G2 CONSULTORIA LTDA (BR/SP) PRIORIDADE INTERNA: BR 102024020686-0

(21) BR 10 2023 020994-7	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 09/10/2023 (71) LIQSCI BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP) Prioridade interna do BR 102024021021-2

(21) BR 10 2024 011142-7	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 03/06/2024 (71) LIQSCI BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP) Prioridade interna do BR 102024021021-2



Código 11.12 - Arquivamento - Artigo 26 parágrafo único da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou o pedido porque o requerimento de divisão está em desacordo com o limite temporal estabelecido no Artigo 26 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de até 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação. O pedido arquivado não terá seu conteúdo divulgado, não constituindo estado da técnica.

(21) BR 12 2025 001255-6 A2

Código 11.12 - Arquivamento - Artigo 26 parágrafo único da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 08/03/2022

(62) BR 11 2023 015440-5 08/03/2022

(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)

Dividido do PCT 11 2023 015440-5

Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 11 2021 019774-5 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 01/05/2020

(71) ALCON INC. (CH)

Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2824 de 18/02/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2022 000254-8 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 07/07/2020

(71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) ; EDWARD KEEFER (US)

Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2824 de 18/02/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 12 2024 010391-5 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 26/07/2013

(62) BR 11 2015 001931-5 26/07/2013

(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

Anulada a publicação código 11.20 na RPI nº 2805 de 08/10/2024 por ter sido indevida. Anulado com base na decisão judicial publicada na RPI2822 de 04/02/2025, Decisão: Ante o exposto, diante da plausibilidade do direito e a probabilidade do recurso ser provido e a decisão causar grave dano à agravante, sendo inexistente o risco de dano inverso, ATRIBUO efeito suspensivo ativo ao agravo de instrumento, concedo a medida liminar requerida, para que sejam suspensos os efeitos do ato coator do INPI, bem como determino que a autarquia restabeleça o processo administrativo do Pedido Dividido de Patente BR 12 2024 010391-5 até decisão de mérito no Mandado de Segurança de origem (processo nº 5094506-68.2024.4.02.5101)..."

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido, uma vez que não foi requerido o recurso no prazo estabelecido.

(21) BR 12 2024 023349-5 A2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento (22) 03/08/2011 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

(21) BR 13 2016 016860-0 E2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento (22) 21/07/2016 (71) FELIPE OSMAR BERWANGER BROCHIER (BR/RS)

(21) BR 13 2019 025725-2 E8	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento (22) 05/12/2019 (71) KGM COMÉRCIO DE PEÇAS AUTOMOTIVAS LTDA. (BR/SP)

Código 11.34 - Arquivamento

Arquivado o pedido por impossibilidade da restauração ou reconstituição. Uma vez recuperados os documentos solicitados na publicação de código 15.34, os mesmos poderão ser apresentados a qualquer tempo, através da GRU de serviço 259.

(21) PI 0001180-0 A2

Código 11.34 - Arquivamento

(22) 06/04/2000

(71) Mario Aparecido Ferrari (BR/SP)



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 003602-7 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 20/02/2015
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ;
	PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) BR 10 2018 072868-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 07/11/2018
	(71) CLAUDIA TOLEDO PIMENTA (BR/SP)

(21) BR 10 2019 000428-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 09/01/2019
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) BR 10 2019 002156-0 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 01/02/2019
	(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)

(21) BR 10 2019 007572-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 15/04/2019
	(71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2019 014247-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 10/07/2019
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ;
	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) (ES)

(21) BR 10 2020 009178-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 08/05/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)

(21) BR 10 2020 022044-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/10/2020 (71) FRANKLIN KILBERT KARBSTEIN (BR/SP)
(21) BR 10 2021 001680-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/01/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2021 005210-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/03/2021 (71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2021 013670-7 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/07/2021 (71) OSTEOMED S.A (BR/SP)
(21) BR 10 2021 016639-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/08/2021 (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 10 2021 025541-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/12/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE, UNICENTRO (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL, UFFS (BR/SC) ; KAISER AGRO FLOREST (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026690-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/12/2021 (71) NELSON FORMENTINI (BR/RS)
(21) BR 10 2023 003941-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/03/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 009682-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/05/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2023 016586-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento



	(22) 17/08/2023 (71) ANÍSIO RODRIGUES FERREIRA (BR/DF) ; MARCO AURELIO FERREIRA FONSECAA (BR/DF)
(21) BR 11 2019 008384-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/11/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 012210-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/12/2017 (71) JAPAN TOBACCO INC. (JP)
(21) BR 11 2019 019614-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/03/2018 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 019853-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/03/2018 (71) OMNITRACS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 020100-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/03/2018 (71) CHASE THERAPEUTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 012238-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/12/2018 (71) IMERTECH SAS (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.) (FR) ; UNIVERSITÉ PAUL SABATIER TOULOUSE III (FR)
(21) BR 11 2020 022187-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/04/2019 (71) TIGERCAT INDUSTRIES INC. (CA)
(21) BR 11 2020 024372-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/05/2019 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2021 006706-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/10/2019 (71) V-NOVA INTERNATIONAL LIMITED (GB)



(21) BR 11 2021 011784-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/12/2019 (71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)
(21) BR 11 2022 001581-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/07/2020 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 012960-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/11/2020 (71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)
(21) BR 11 2022 019038-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/04/2021 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2023 005394-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/09/2021 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2024 000626-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/07/2022 (71) ENGINEERED CONTROLS INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 12 2020 013330-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/09/2014 (62) BR 11 2016 004413-4 12/09/2014 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 12 2022 006577-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/11/2017 (62) BR 11 2019 008384-7 08/11/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 12 2023 007226-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/07/2019 (62) BR 11 2021 001578-7 30/07/2019 (71) BELCHIM CROP PROTECTION NV (BE)
(21) BR 12 2023 012890-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/08/2020 (62) BR 11 2021 025432-3 18/08/2020



(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2023 017010-5 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 27/05/2016
 (62) BR 11 2017 025166-3 27/05/2016
 (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 008324-8 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 17/07/2018
 (62) BR 11 2020 001172-0 17/07/2018
 (71) BASF SE (DE)

(21) BR 12 2024 008843-6 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 29/11/2018
 (62) BR 11 2020 009607-5 29/11/2018
 (71) ALCON INC. (CH)



Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento – Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

Notificação de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento de pedido ou de petição protocolado no prazo do Artigo 212 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O INPI abre prazo para terceiros interessados apresentarem contrarrazões ao recurso. Nos pedidos já publicados pelo INPI, petição de recurso pode ser acessada na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para protocolar contrarrazões é de até 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação, utilizando o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 295 (contrarrazões ao recurso). Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Para tirar dúvidas, escreva para o Fale Conosco. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs, os sistemas de Busca de Processos, de Emissão de GRU, de peticionamento eletrônico e o Fale Conosco.

(21) C1 0901599-0 E2

Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento – Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 09/06/2010

(61) PI 0901599-0 25/05/2009

(71) DOTTER BRASIL LTDA (BR/SP)



Código 12.6 - Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 11 2020 010708-5 A2	Código 12.6 - Outros Recursos
	(22) 11/12/2018
	(71) ARCELORMITTAL (LU)
	Recurso: 870250012894 - 17/2/2025

(21) BR 11 2024 008268-7 A2	Código 12.6 - Outros Recursos
	(22) 24/10/2022
	(71) ARCONVERT, SAU (ES)
	Recurso: 870250012808 - 17/2/2025

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 20 2021 014458-6 U2

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 22/07/2021

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS (BR/TO) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES) ; FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO)



Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2016 029279-4	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 14/12/2016 (54) ENVELOPE COM FITA PARA LAÇO DE FECHAMENTO INTEGRADO (71) BETHA INDUSTRIA COMERCIO E SERVIÇOS LTDA EPP (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102016029279-4 para BR202016029279-0.
(21) BR 10 2017 023797-4	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 06/11/2017 (54) GERADOR CONTÍNUO DE VAPOR SATURADO DE BAIXA PRESSÃO COM ATOMIZAÇÃO DA ÁGUA EM MICRO PARTÍCULAS (71) OTALÍCIO PACHECO DA CUNHA (BR/RS) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102017023797-4 para BR202017023797-0.
(21) BR 10 2020 001469-2	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 23/01/2020 (54) SUPORTE DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS COM FIXAÇÃO POR MEMBRANA FLEXÍVEL (71) INPUT SERVICE INFORMATICA LTDA (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102020001469-2 para BR202020001469-8.
(21) BR 13 2024 001663-6	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 26/01/2024 (54) TRAVA ANTIFURTO PARA BOMBA DE AGENTE DE REDUTOR DE LÍQUIDO AUTOMOTIVO (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR132024001663-6 para BR202024001663-2.
(21) BR 10 2024 005904-2	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 25/03/2024 (54) BAINHA DE UMA PEÇA DE VESTUÁRIO, PEÇA DE VESTUÁRIO E MÉTODO PARA CONFECÇÃO DE BAINHA (71) EDUARDO D'AMORIM TEIXEIRA (BR/PE) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102024005904-2 para BR202024005904-8.





Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2017 006670-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/03/2017 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04B 3/54 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04L 27/26
(21) BR 10 2017 025874-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/11/2017 (51) A61B 5/103 (2006.01), G01N 3/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61B 5/103 , G01N 27/447
(21) BR 10 2018 010868-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/05/2018 (51) B62D 55/26 (2006.01), B62D 55/06 (2006.01), B62D 55/28 (2006.01), A01B 33/00 (2006.01), E02F 3/08 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 55/26 , B62D 55/06 , B62D 55/28 , A01B 33/00
(21) BR 10 2019 000408-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/01/2019 (51) B60S 9/10 (2006.01), B60D 1/00 (2006.01), B60D 1/66 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B60S 9/10 , B60S 9/00 , B60D 1/66
(21) BR 10 2019 015392-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/07/2019 (51) A01K 1/015 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01) A Classificação Anterior era: A01K 1/015
(21) BR 10 2020 016836-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/08/2020 (51) B65G 39/12 (2006.01), B23P 19/04 (2006.01), B60P 1/02 (2006.01), B65G 15/00 (2006.01), B66F 11/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: B60P 1/02
(21) BR 11 2021 005536-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/12/2019 (51) A24F 47/00 (2020.01), A24F 7/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61M 15/06 , A24F 47/00 , A61M 15/00 ,



A24F 7/00

(21) BR 11 2021 013521-9 A2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 09/01/2020
(51) H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/29 (2014.01), H04N 19/436 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
As Classificações Anteriores eram: H04N 7/26 , G06K 9/00 , G06T 9/00 , H04N 7/14

(21) BR 11 2023 027735-3 A2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 15/06/2022
(51) C09J 7/30 (2018.01), C08G 69/40 (2006.01), C08G 69/02 (2006.01), A43B 13/02 (2022.01), B29C 35/00 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), B32B 25/08 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), C09J 177/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: C09J 7/30 , B32B 25/08 , B32B 27/00 , B32B 27/34 , C09J 177/00

(21) BR 20 2019 025503-5 U2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 02/12/2019
(51) B60Q 1/20 (2006.01), B60Q 1/00 (2006.01)
A Classificação Anterior era: B60Q 1/00

(21) BR 20 2020 001469-8 U2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 23/01/2020
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B60R 11/02 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: B32B 27/08 , B32B 27/28

(21) BR 20 2020 008088-7 U2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 23/04/2020
(51) C04B 24/00 (2006.01), C04B 18/24 (2006.01), C04B 18/16 (2023.01), C04B 24/12 (2006.01), C04B 26/00 (2006.01), C04B 26/24 (2006.01)
A Classificação Anterior era: C04B 24/14

(21) BR 20 2024 010924-0 U2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 31/05/2024
(51) E06B 3/46 (2006.01), E06B 3/64 (2006.01), E06B 1/16 (2006.01)
A Classificação Anterior era: E04F 11/18



Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

(21) BR 11 2024 018481-1

Código 15.12 - Renumeração

(22) 09/09/2024

(71) LUIZ CARLOS PAIM ANASTÁCIO (BR/PE)

Pedido renumerado de BR112024018481-1 para BR102024018481-5.



Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

(21) BR 10 2019 022207-7

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

(22) 23/10/2019

(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

Processo INPI nº 52402.009797/2022-03 @ 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro

@ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5062276-41.2022.4.02.5101/RJ @ AUTOR:

SAMSUNG ELETRONICA DA AMAZONIA LTDA @ RÉU: INPI-INSTITUTO

NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Decisão: Ante o exposto, julgo PROCEDENTES os pedidos formulados, com base no art. 487, I do CPC, para anular a exigência proferida no exame formal preliminar do pedido de patente BR 102019 022207-7 (bem como o consequente cancelamento de tal pedido), devendo o INPI proceder ao arquivamento definitivo de desse pedido, conforme artigo 17, §2º da LPI, e prosseguir com o exame do pedido de patente posterior (pedido de patente BR 10 2019 024569-7), fazendo as necessárias publicações em RPI, para ciência de terceiros. Trânsito em julgado.



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 017856-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 29/08/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 017892-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 30/08/2024 (71) LEANDRO TEIXEIRA DA SILVA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 018265-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/09/2024 (71) POLICÁPSULA ENGENHARIA E MANUTENÇÃO LTDA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 018896-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 13/09/2024 (71) MELÍBIO SERRÃO DE CASTRO NETO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 018915-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 13/09/2024 (71) JOÃO PEDRO GUIMARÃES MACHADO (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 018973-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 14/09/2024 (71) FERNANDO NUNES BUARQUE (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 10 2024 018974-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 15/09/2024 (71) 47.832.749 LEANDRO TEIXEIRA DA SILVA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 019021-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 16/09/2024 (71) WILLER HUDSON POS (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 021634-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 18/10/2024 (71) MATHEUS VINÍCIUS TEIXEIRA (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 001499-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 26/01/2025 (71) HUGO VIEIRA FROES (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 10 2025 001504-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 27/01/2025 (71) WILLYAN CARDOSO SANTOS DA SILVA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 10 2025 001508-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 27/01/2025 (71) DANIEL AUGUSTO ALVES LADISLAU (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 10 2025 001528-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 27/01/2025 (71) VICTOR SOUZA VAZ (BR/MG)



	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 20 2024 016507-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 12/08/2024 (71) EVERSON DA SILVA JESUS (BR/MT) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 018130-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 03/09/2024 (71) METALURGICA ESTEFER LTDA ME (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 018169-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 03/09/2024 (71) JOSÉ CARLOS DIAS GUIMARÃES (BR/RJ) ; PEDRO KAMAL REGO RODRIGUES (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 018241-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 04/09/2024 (71) JADSON LUIS MACHADO DE ANDRADE (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 018584-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 10/09/2024 (71) JOSÉ JOAQUIM MIGUEL (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 018646-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 10/09/2024 (71) MARIA HERMILA FEITOSA SALES (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 018659-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 10/09/2024



	(71) MAGNOLIA DE SOUZA CALAMITA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2025 001465-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/01/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAPÁ (BR/AP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 22 2024 022061-5 U2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/04/2020 (62) BR 20 2020 006641-8 02/04/2020 (71) PRÓ-FONO PRODUTOS ESPECIALIZADOS PARA FONOAUDIOLOGIA LTDA EPP (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 22 2024 022458-0 U2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/04/2020 (62) BR 20 2020 006641-8 02/04/2020 (71) PRÓ-FONO PRODUTOS ESPECIALIZADOS PARA FONOAUDIOLOGIA LTDA EPP (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a pedido.

(21) BR 11 2017 016156-7 A2

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

(22) 27/01/2016

(71) APPLIED RESEARCH ASSOCIATES, INC. (US)

INPI nº 52402.001791/2025-22 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 25ª VF DO

RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5006595-81.2025.4.02.5101@ sub

judice @ Autor: APPLIED RESEARCH ASSOCIATES, INC. @ Réu(s):

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI



Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 10 2024 014691-3

Código 15.30 - Publicação Anulada

(22) 17/07/2024

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)

Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2816 de 24/12/2024 por ter sido indevida. Anulado tendo em vista erro no parecer de exigência.



Código 15.31 - Despacho Anulado

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(21) BR 20 2019 018992-0 U2

Código 15.31 - Despacho Anulado

(22) 12/09/2019

(71) DEBORAH ROMERO VIÑOLO BENTO (BR/SP) ; DENISE ROMERO
VIÑOLO DE ANDRADE (BR/SP)

Anulada a publicação código 15.7 na RPI nº 2814 de 10/12/2024 por ter sido indevida.



Código 15.35 - Atualização de informações no portal

Atualizadas informações no BuscaWeb para pedido de patente, nos casos onde a DIRPA entende que não há a necessidade de publicar despacho de retificação. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 11 2015 004513-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 15/03/2013
	Atualização de procurador

(21) BR 11 2017 002549-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 11/08/2015
	Atualização de procurador

(21) BR 11 2024 022399-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 17/04/2023
	Atualização de procurador

(21) BR 11 2024 024722-8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 28/04/2023
	Atualização de procurador

(21) BR 11 2024 024772-4	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 22/05/2023

(21) BR 12 2020 001708-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 15/08/2014
	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 2021 009164-9 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 11/05/2021
(71) GEBR. PFEIFFER SE (DE)
O pedido foi dividido no BR122025002116-4 protocolo 870250008746 em 03/02/2025 12:49.

(21) BR 11 2013 027983-4 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 08/05/2012
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
O pedido foi dividido no BR122025002146-6 protocolo 870250008866 em 03/02/2025 15:57.

(21) BR 11 2015 008238-6 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 11/10/2013
(71) ADC THERAPEUTICS SA (CH) ; MEDIMMUNE LIMITED (GB)
O pedido foi dividido no BR122025001928-3 protocolo 870250007972 em 30/01/2025 17:54.

(21) BR 11 2017 024141-2 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 19/05/2016
(71) YALE UNIVERSITY (US)
O pedido foi dividido no BR122025001586-5 protocolo 870250006469 em 27/01/2025 16:18.

(21) BR 11 2018 014545-9 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 18/01/2017
(71) SYMRISE AG (DE) ; PROBI AB (SE)
O pedido foi dividido no BR122025002169-5 protocolo 870250008983 em 03/02/2025 17:49.

(21) BR 11 2019 011706-7 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 29/11/2017
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
O pedido foi dividido no BR122025000889-3 protocolo 870250003837 em 16/01/2025 18:02.



(21) BR 11 2019 021364-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 11/04/2018 (71) KINIKSA PHARMACEUTICALS, LTD. (BM) O pedido foi dividido no BR122024022996-0 protocolo 870240094547 em 04/11/2024 17:36.
(21) BR 11 2020 003119-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 13/08/2018 (71) PRILENIA NEUROTHERAPEUTICS LTD. (IL) O pedido foi dividido no BR122025001464-8 protocolo 870250006017 em 24/01/2025 17:15.
(21) BR 11 2020 017084-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 22/02/2019 (71) AVA FOOD LABS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025002158-0 protocolo 870250008934 em 03/02/2025 16:50.
(21) BR 11 2020 022773-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 02/07/2019 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US) O pedido foi dividido no BR122025001359-5 protocolo 870250005547 em 23/01/2025 16:36.O pedido foi dividido no BR122025001364-1 protocolo 870250005570 em 23/01/2025 17:04.O pedido foi dividido no BR122025001370-6 protocolo 870250005584 em 23/01/2025 17:25.O pedido foi dividido no BR122025001373-0 protocolo 870250005598 em 23/01/2025 17:43.
(21) BR 11 2020 023486-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 25/06/2019 (71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US) O pedido foi dividido no BR122025002137-7 protocolo 870250008835 em 03/02/2025 15:29.
(21) BR 11 2020 025326-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 12/06/2019 (71) GROGURU, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025002131-8 protocolo 870250008823 em 03/02/2025 15:11.
(21) BR 11 2020 026381-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido



	(22) 25/06/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025001035-9 protocolo 870250004400 em 20/01/2025 12:16.O pedido foi dividido no BR122025001036-7 protocolo 870250004403 em 20/01/2025 12:24.O pedido foi dividido no BR122025001038-3 protocolo 870250004409 em 20/01/2025 12:49.O pedido foi dividido no BR122025001039-1 protocolo 870250004410 em 20/01/2025 13:00.
(21) BR 11 2021 003739-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 30/08/2019 (71) FLEXITALLIC INVESTMENTS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025001147-9 protocolo 870250004821 em 21/01/2025 18:08.
(21) BR 11 2021 012132-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 19/12/2019 (71) ABIVAX (FR) ; INSTITUT CURIE (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) O pedido foi dividido no BR122024023622-2 protocolo 870240096989 em 12/11/2024 17:14.
(21) BR 11 2021 016338-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 20/03/2020 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) O pedido foi dividido no BR122025002135-0 protocolo 870250008832 em 03/02/2025 15:25.
(21) BR 11 2021 016941-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 05/03/2020 (71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US) O pedido foi dividido no BR122025001878-3 protocolo 870250007774 em 30/01/2025 14:30.
(21) BR 11 2023 007473-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 22/10/2021 (71) CATALYST ENERGY SERVICES LLC (US) O pedido foi dividido no BR122025000745-5 protocolo 870250003277 em 15/01/2025 13:09.
(21) BR 11 2023 016690-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 22/02/2022



(71) YALE UNIVERSITY (US)

O pedido foi dividido no BR122025002050-8 protocolo 870250008413 em 31/01/2025 17:09.

(21) BR 12 2025 003123-2 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 18/01/2017

(71) SYMRISE AG (DE) ; PROBI AB (SE)

O pedido foi dividido no BR122025002169-5 protocolo 870250008983 em 03/02/2025 17:49.



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 2016 021506-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2016 (43) 03/04/2018 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), B29C 67/00 (2017.01), B23K 26/00 (2014.01), B22D 21/04 (2006.01), B22C 9/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA CIRURGIAS OCULARES E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM TROCARTE COM DIÂMETRO VARIÁVEL E SISTEMA DE HEMIFACES (73) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) (72) EDUARDO DE FRANÇA DAMASCENO; NADYR ANTONIA PEREIRA DAMASCENO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 006726-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2017 (30) 18/04/2016 US 62/324,188; 20/12/2016 US 15/385,224 (43) 24/10/2017 (51) G01S 17/00 (2020.01) (54) SISTEMA DE ALERTA DE COLISÃO DE AERONAVE, E, MÉTODO PARA GERAR UM SINAL DE ALERTA DE UMA COLISÃO POTENCIAL DE AERONAVE (73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (72) TODD ELL; ROBERT RUTKIEWICZ; JOSEPH T. PESIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 012094-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 07/06/2017 (43) 26/12/2018 (51) A61K 36/48 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS HIDROFÍLICAS A PARTIR DE UM POLÍMERO NATURAL EXTRAÍDO DA PLANTA DELONIX REGIA, NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS HIDROFÍLICAS DE DELONIX REGIA E USOS DAS MESMAS (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) RENATA FONSECA VIANNA LOPEZ; ABAYOMI TOLULOPE OGUNJIMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 012861-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2017 (43) 15/01/2019 (51) H04N 1/48 (2006.01), B63G 8/14 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01), G01J 3/00 (2006.01), B63G 8/00 (2006.01), G05B 15/00 (2006.01), B63B 45/02 (2006.01), B63C 11/52 (2006.01) (54) SISTEMA AUTÔNOMO DE AQUISIÇÃO DE VARIÁVEIS OCEANOGRÁFICAS (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) ALEXANDER ALFONSO ALVAREZ; ETTORE APOLÔNIO DE BARROS; RUBENS MENDES LOPES; MAIÁ GOMES MEDEIROS; LEANDRO TICLIA DE LA CRUZ; LUCAS MACHADO DE OLIVEIRA; EDUARDO LORENZETTI PELLINI; RODRIGO TELLES DA SILVA VALE; RODRIGO EIJI YAMAGATA DIANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 021627-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2017 (43) 26/11/2019 (51) C12N 15/55 (2006.01), A61K 38/46 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PROTEÍNAS RECOMBINANTES CB1-6XHIS_OPT E CB2-6XHIS_OPT, PROTEÍNAS RECOMBINANTES CB1-6XHIS_OPT E CB2-6XHIS_OPT E USO DAS PROTEÍNAS RECOMBINANTES (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) VICTOR HUGO AQUINO QUINTANA; ADELIA CRISTINA OLIVEIRA CINTRA; LUIZ TADEU MORAES FIGUEIREDO; RAQUEL RINALDI RUSSO; SUELY VILELA SAMPAIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2017, observadas as condições legais



(11) BR 10 2017 022150-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2017 (30) 19/10/2016 EP 16.306.372.0 (43) 02/05/2018 (51) F04D 29/24 (2006.01) (54) DIFUSOR PARA UM DISPOSITIVO DE COMPRESSÃO DE FLUIDOS, DISPOSITIVO DE COMPRESSÃO DE FLUIDO E USO DE UM DISPOSITIVO DE COMPRESSÃO DE FLUIDO (73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; ONESUBSEA IP UK LIMITED (GB) (72) PHILIPPE PAGNIER; VERONIQUE PENIN; ANDERS BRUNVOLD; INA EKEBERG; ERIK ANDRE TORBERGSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 004799-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2018 (30) 11/09/2017 IN 201721032101 (43) 26/03/2019 (51) G06N 3/08 (2023.01) (54) MÉTODO IMPLANTADO POR PROCESSADOR E SISTEMA DE CLASSIFICADOR COM BASE EM REDESIAEMSA DE MEMÓRIA A CURTO-LONGO PRAZO (BILSTM) BIDIRECIONAL (73) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN) (72) PUNEET AGARWAL; PRERNA KHURANA; GAUTAM SHROFF; LOVEKESH VIG; ASHWIN SRINIVASAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 073081-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2018 (43) 26/05/2020 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61P 23/02 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPOSIÇÃO SEMISSÓLIDA, COMPOSIÇÃO SEMISSÓLIDA E USO DA MESMA (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) OSVALDO DE FREITAS; VINICIUS PEDRAZZI; AMANDA CRISTINA FUNARI SILVA; MAÍRA PERES FERREIRA DUARTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 073592-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2018 (43) 02/06/2020 (51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01),



B82Y 5/00 (2011.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/10 (2017.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE NANOCARREADORES LIPÍDICOS À BASE DE MANTEIGA DE KARITÉ E ÓLEO DE ARGAN MODIFICADOS COM POLÍMEROS BIOADESIVOS, NANOCARREADORES LIPÍDICOS À BASE DE MANTEIGA DE KARITÉ E ÓLEO DE ARGAN MODIFICADOS COM POLÍMEROS BIOADESIVOS E USO DOS NANOCARREADORES LIPÍDICOS
 (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
 (72) LUCIANA BIAGINI LOPES; SANDRA COSTA-FERNANDEZ; JENYFFER KELLY ROCHA DE MATOS; II SEI WATANABE; KELLY ISHIDA; GIOVANNA CASSONE SALATA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 004986-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/03/2019
 (43) 29/09/2020
 (51) A61K 8/9783 (2017.01), A61K 8/9794 (2017.01), A61K 36/28 (2006.01), A61K 36/899 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/12 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE LOÇÃO PARA REMOÇÃO DE LESÕES SUPERFICIAIS, TAIS COMO, FISSURAS NOS CALCANHARES E CALOS POR ACÚMULO DE PELE
 (73) GAIA GOLD INDUSTRIA, COMERCIO, IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA (BR/SC)
 (72) CAROLINE FERNANDES NEHLS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 005284-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/03/2019
 (30) 19/03/2018 JP 2018-050863
 (43) 01/10/2019
 (51) G06F 3/16 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), B62D 15/02 (2006.01), G06V 40/20 (2022.01)
 (54) APARELHO DE SUPORTE A ESTACIONAMENTO CONFIGURADO PARA REALIZAR UM CONTROLE DE ESTACIONAMENTO PARA ESTACIONAR AUTOMATICAMENTE UM VEÍCULO EM UMA POSIÇÃO DE ESTACIONAMENTO ALVO
 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) TATSUYA SUGANO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2019, observadas as condições legais



(11) BR 10 2019 011175-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2019 (30) 31/05/2018 EP 18305671.2 (43) 17/12/2019 (51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO, E, DISPOSITIVO DE INJEÇÃO (73) ASPEN GLOBAL INCORPORATED (MU) (72) FABRICE BLOQUEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 012161-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2019 (43) 22/12/2020 (51) G01R 33/02 (2006.01) (54) BRAÇO DE MEDIÇÃO DE COORDENADAS 3D DE CINCO GRAUS DE LIBERDADE AUXILIADO POR JUNTAS COM REDUTORES E SENSORES MAGNÉTICOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) (72) MÁRCIO EDUARDO SILVEIRA; CÁSSIO PESSOA VIANA; RAFAEL DE BRITES NASCIMENTO; JOSÉ DE ÁVILA JÚNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 012445-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2019 (30) 15/06/2018 IN 201831022516 (43) 31/12/2019 (51) B25J 11/00 (2006.01), B25J 9/14 (2006.01) (54) CONJUNTO DE GARRA MODULAR (73) DELAWARE CAPITAL FORMATION, INC. (US) (72) SHASHI KUMAR BETTAIAH; RAVI KUMAR SHIVANNA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 013745-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2019 (43) 12/01/2021 (51) G01R 22/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE FALTA DE NEUTRO EM MEDIÇÃO NA BAIXA TENSÃO (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT) (72) RAUL VITOR ARANTES MONTEIRO; FABRICIO PARRA SANTILIO;



	ARNULFO BARROSO DE VASCONCELLOS; NICOLÁS EUSEBIO CORTEZ LEDESMA; RODOLFO QUADROS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 014051-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2019 (30) 06/07/2018 US 62/694,696 (43) 28/01/2020 (51) H02K 5/06 (2006.01), H02K 5/22 (2006.01) (54) MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE (73) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A. (BR/SC) (72) JHONATAN ADILSON PASSIG; PATRICK LAFIN; ALEXANDRE SCHMIDT FERREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 014052-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2019 (30) 06/07/2018 US 62/694,696 (43) 28/01/2020 (51) H02K 5/22 (2006.01) (54) MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE (73) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A. (BR/SC) (72) JHONATAN ADILSON PASSIG; PATRICK LAFIN; ALEXANDRE SCHMIDT FERREIRA; LEANDRO FELIPE MARIN KIST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 015217-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2019 (30) 27/07/2018 EP 18382564.5 (43) 03/03/2020 (51) B65B 9/10 (2006.01), B65B 51/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA UMA MÁQUINA DE EMPACOTAMENTO EM QUE OS PRODUTOS SÃO EMPACOTADOS EM EMBALAGENS GERADAS A PARTIR DE UM FILME E MÁQUINA DE EMPACOTAMENTO (73) ULMA PACKAGING, S.COOP. (ES) (72) ALBERTO OTXOA-AIZPURUA CALVO; ENEKO IZQUIERDO EREÑO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 015849-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 31/07/2019 (43) 09/02/2021 (51) G01N 17/02 (2006.01), F04D 29/22 (2006.01), G01N 17/00 (2006.01) (54) MÓDULO E PROCESSO DE CAPTAÇÃO DE PARÂMETROS PARA SIMULAÇÃO ELETROQUÍMICA E DESGASTE POR EROÇÃO E/OU CAVITAÇÃO DE UMA OU MAIS AMOSTRAS EM MEIO AQUOSO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) (72) LEANDRO CÂMARA NORONHA; CÉLIA DE FRAGA Malfatti; GUSTAVO ALBERTO LUDWIG; VICTOR VELHO DE CASTRO; ROBERTO MOREIRA SCHROEDER; ANTONIO SHIGUEAKI TAKIMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 016650-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2019 (30) 13/08/2018 US 16/102,551 (43) 31/03/2020 (51) G01N 29/04 (2006.01), G01N 29/24 (2006.01), H01S 3/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE LASER, SISTEMA DE INSPEÇÃO, E, MÉTODO PARA INSPECIONAR UMA LINHA DE LIGAÇÃO DA PEÇA DE TRABALHO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) MORTEZA SAFAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 016994-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2019 (30) 18/08/2018 IN 201821030986 (43) 05/05/2020 (51) B60R 19/48 (2006.01), F16B 11/00 (2006.01), F16B 21/07 (2006.01) (54) Suporte de sensor de assistência a estacionamento e conjunto de sensor de assistência a estacionamento (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US) (72) MAHANTESH GOKAVI; SATISH JADHAV; MURALI NAMANNA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 017188-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2019 (43) 02/03/2021 (51) A61L 9/12 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM EQUIPAMENTO ELETROMECÂNICO PARA MISTURA, DILUIÇÃO E DISPENSAÇÃO DE SANEANTES, PRODUTOS DE HIGIENE PESSOAL E COSMÉTICOS



	(73) ELY JOSÉ DE BARROS FONSECA FILHO (BR/SP) (72) ELY JOSÉ DE BARROS FONSECA FILHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 018844-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2019 (30) 13/09/2018 US 16/130,743 (43) 24/03/2020 (51) E02F 3/76 (2006.01), E02F 3/84 (2006.01), E02F 9/16 (2006.01) (54) MOTONIVELADORA (73) DEERE & COMPANY (US) (72) MICHAEL G. KEAN; MICHAEL D. PEAT; TODD F. VELDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 019428-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2019 (30) 20/09/2018 US 16/136,406 (43) 02/06/2020 (51) B25B 31/00 (2006.01), B64F 5/10 (2017.01), F16B 11/00 (2006.01), F16B 23/00 (2006.01), F16B 33/00 (2006.01), F16B 35/04 (2006.01), F16B 5/02 (2006.01) (54) PINO DE ALINHAMENTO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) KWOK TUNG CHAN; TANNI SISCO; MONICA BROCKWAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 020081-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2019 (30) 26/10/2018 US 16/171,423 (43) 05/05/2020 (51) E02F 3/815 (2006.01), E02F 9/22 (2006.01) (54) SISTEMA DE POSICIONAMENTO DE ARMAÇÃO DE TRAÇÃO DE UMA MOTONIVELADORA, E, MOTONIVELADORA (73) DEERE & COMPANY (US) (72) ADAM ZELL; JOSEPH B. FOCHS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 020641-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2019



	(30) 01/10/2018 US 16/148,666 (43) 26/05/2020 (51) B64D 11/00 (2006.01), B64C 1/22 (2006.01), F16B 12/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE COMPARTIMENTO DE ARMAZENAMENTO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) AMAR PATEL; AMRUTHESH SHIVASHANKAR; VINAY SIDDALINGAPPA; GANESHPRASAD KALAVAR; REJO JAYARAJ; TOM THOMAS; PREMANANDA KANTHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 020694-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2019 (43) 20/04/2021 (51) G01R 31/12 (2020.01), H02H 7/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARA DETECTAR EFEITO CORONA E DESCARGAS SUPERFICIAIS EM ISOLADORES VIA EMISSÃO ACÚSTICA (73) INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/PE) ; EXTREMOZ TRANSMISSORA DO NORDESTE - ETN S.A. (BR/PE) (72) MATEUS MENDES CAMPOS; CARLOS EDUARDO TEIXEIRA; ISMAEL NORONHA; LEVY ELY DE LACERDA DE OLIVEIRA; ERIK LEANDRO BONALDI; GERMANO LAMBERT TORRES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 024232-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2019 (43) 25/05/2021 (51) A01K 1/03 (2006.01) (54) ESTEIRA AUTOMATIZADA EM CÂMARA HIPERBÁRICA (73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA (BR/SC) (72) VALDIR NOLL; CYNTHIA BEATRIZ SCHEFFER; HENRIQUE GHIZONTI; GUILHERME KLEGUES CIDADE; GUSTAVO RACHID DUTRA; NICOLAS MEDEIROS PACHECO; ANA MARIA NAVARRO BARBOSA; ARTHUR RAULINO KRETZER; ALAN DEIVIS VALMORBIDA; GABRIEL BULIGON DAL PONTE; ELITON PROBST; JHONATTAN GUTJAHR; DEBORAH DE CAMARGO HIZUME KUNZLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 024837-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2019



	(43) 08/06/2021 (51) A23D 9/04 (2006.01), A23P 10/30 (2016.01), B01J 13/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE PARTÍCULAS ALIMENTÍCIAS PARA ENCAPSULAMENTO DE ÓLEO DE PEIXE E SEU USO (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) JUAN DARIO RIOS MERA; ERICK MANUEL SALDAÑA VILLA; CARMEN JOSEFINA CONTRERAS CASTILLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 026337-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2019 (30) 17/06/2019 US 16/443,156 (43) 29/12/2020 (51) B64C 3/38 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CONTRAPESO DE MOMENTO AJUSTÁVEL, MÉTODO PARA AJUSTAR UM CONJUNTO DE CONTRAPESO, E, SENSOR DE ÂNGULO DE ATAQUE (73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (72) ALEXANDER SCHREINER; KALEB ANDERSON; RICHARD ALAN SCHWARTZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 005245-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2020 (43) 28/09/2021 (51) A01D 46/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA COLHEITA EM ÁRVORES FRUTÍFERAS (73) IBACEM AGRÍCOLA, COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/BA) (72) NELSON MAYRINCK CABRAL DA COSTA FILHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 005468-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2020 (43) 28/09/2021 (51) F04B 39/00 (2006.01), F04C 28/28 (2006.01), H02H 3/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE DETECÇÃO, DIAGNÓSTICO E PROGNÓSTICO DE FALHAS EM COMPRESSORES HERMÉTICOS, ATRAVÉS DA ANÁLISE DE VIBRAÇÃO E MEDIÇÕES NÃO INVASIVAS (73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE) (72) GUSTAVO DE NOVAES PIRES LEITE; PAULO DAVILA GARCIA NETO;



KILVIO ALESSANDRO FERRAZ; ANGELO EMILIAVACA; ALVARO ANTONIO OCHOA VILLA; EDNALDO EVANGELISTA DE LACERDA JUNIOR; PERINALDO SEVERINO JÚNIOR; NOELLE D'EMERY GOMES SILVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 008319-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2020
(30) 10/05/2019 US 16/409,298
(43) 29/12/2020
(51) F16B 39/282 (2006.01), F16B 19/00 (2006.01), F16B 19/02 (2006.01), F16B 33/02 (2006.01)
(54) PRENDEDOR, E, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM PRENDEDOR
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) BLAKE A. SIMPSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 011790-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/06/2020
(43) 14/12/2021
(51) A63H 33/28 (2006.01), C11D 1/12 (2006.01)
(54) EMBALAGEM CONTENDO SUBSTÂNCIA PARA PREPARO DE LÍQUIDO PARA PRODUÇÃO DE BOLHAS PARA ENTRETENIMENTO INFANTIL E SUBSTÂNCIA PARA PREPARO DE LÍQUIDO PARA PRODUÇÃO DE BOLHAS
(73) LUIZ CLAUDIO CORDOVIL (BR/SP)
(72) LUIZ CLAUDIO CORDOVIL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 013487-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/07/2020
(43) 11/01/2022
(51) C02F 11/00 (2006.01), C02F 11/06 (2006.01), C02F 1/46 (2023.01), C02F 1/463 (2023.01), C02F 1/465 (2023.01), C02F 1/467 (2023.01)
(54) PROCESSO INDUSTRIAL DE REMOÇÃO DE CONTAMINANTES EM EFLUENTES INDUSTRIAIS
(73) VEGOOR TECNOLOGIA APLICADA PESQUISA DESENVOLVIMENTO E ANALISES QUIMICAS LTDA. (BR/PR) ; GERA MARANHÃO - GERADORA DE ENERGIA DO MARANHÃO S.A. (BR/MA)
(72) HELENA MARIA WILHELM; PAULO DE OLIVEIRA FERNANDES; CAMILA STEFFENS; CARLOS ALBERTO DOS SANTOS PEREIRA; MARCO ANTONIO BARRETO PINTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2020 015341-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/07/2020
(43) 08/02/2022
(51) A47J 31/44 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE RETRÁTIL PARA COADOR
(73) EXIMEA COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA EPP (BR/ES)
(72) PAULO ROBERTO DELLA BARBA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 017446-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/08/2020
(43) 08/03/2022
(51) G01B 11/00 (2006.01), H01F 1/00 (2006.01), B82Y 15/00 (2011.01)
(54) NANOFLUIDOS MAGNÉTICOS FLUORESCENTES E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO
(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
(72) ALEX FABIANO CORTEZ CAMPOS; JÉRÔME DEPEYROT; THIAGO FIUZA LIMA DA SILVA; GUILHERME SIQUEIRA GOMIDE; FABRIZIO MESSINA; ALICE SCIORTINO; LUISA SCIORTINO; SIMONPIETRO AGNELLO; MARCO CANNAS; GIANPIERO BUSCARINO; FRANCO GELARDI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 022034-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/10/2020
(43) 10/05/2022
(51) G01G 7/04 (2006.01), G01G 19/03 (2006.01)
(54) MÉTODO, DISPOSITIVO MECÂNICO E EQUIPAMENTO PARA MEDIÇÃO DEPARÂMETROS FÍSICOS DE CORPOS
(73) TMD FRICTION DO BRASIL S.A. (BR/SP)
(72) ANDRE GARCIA LIMA SUETTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 000335-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/01/2021
(43) 12/07/2022
(51) B28B 1/08 (2006.01), B28B 15/00 (2006.01)



	(54) ESTAÇÃO DE ELEVAÇÃO PNEUMÁTICA E VIBRAÇÃO HORIZONTAL DE PALETE COM CONCRETO EM PLANTA CARROSSEL (73) SUDESTE PRÉ FABRICADOS LTDA (BR/SP) (72) GILSON GIBSON PEREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 009404-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2021 (43) 07/06/2022 (51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/18 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), C12P 7/62 (2022.01) (54) COMPOSIÇÃO ENZIMÁTICA COMPREENDENDO MONOOXIGENASES LÍTICAS DE POLISSACARÍDEOS E MÉTODO DE DEGRADAÇÃO DE POLIÉSTERES COM USO DA MESMA (66) BR 10 2020 009936-1 18/05/2020 (73) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) (72) MÁRIO TYAGO MURAKAMI; THAMY LÍVIA RIBEIRO CORRÊA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 010830-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2021 (43) 07/06/2022 (51) C08L 3/02 (2006.01), B65D 65/38 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01), B65D 81/24 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 3/00 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE FILMES BIOATIVOS DE BLENDA POLIMÉRICAS MODIFICADAS, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DOS FILMES E USO DOS FILMES (66) BR 10 2020 011419-0 07/06/2020 (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) DELIA RITA TAPIA BLÁCIDO; GUILHERME JOSÉ AGUILAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 011062-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2021 (30) 11/05/2021 ES 202130426 (43) 16/11/2022 (51) C02F 1/06 (2023.01), C02F 1/52 (2023.01) (54) EQUIPAMENTO E PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE SÓLIDOS EM FLUIDOS CONTAMINADOS



	(73) WATER CHALLENGE, S.L. (ES) (72) SEBASTIÁN VERA ALARCON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 013614-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2021 (30) 14/07/2020 US 16/928,495 (43) 03/03/2022 (51) B03C 1/029 (2006.01), B03C 1/032 (2006.01), B03C 1/033 (2006.01) (54) SEPARADOR MAGNÉTICO E MONTAGEM DE SEPARADOR MAGNÉTICO (73) CLÁUDIO HENRIQUE TEIXEIRA RIBEIRO (US) ; JOSÉ PANCRÁCIO RIBEIRO (BR/MG) (72) CLÁUDIO HENRIQUE TEIXEIRA RIBEIRO; JOSÉ PANCRÁCIO RIBEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 017419-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/09/2021 (43) 07/06/2022 (51) B01D 11/04 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01) (54) DISPOSITIVO COM TUBO CAPILAR REMOVÍVEL PARA MICROEXTRAÇÃO LÍQUIDO-LÍQUIDO (73) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) (72) BRUNA APARECIDA SOUZA MACHADO; JAILSON BITTENCOURT DE ANDRADE; GISELE OLÍMPIO DA ROCHA; MADSON MOREIRA NASCIMENTO; JEANCARLO PEREIRA DOS ANJOS; PEDRO AFONSO DE PAULA PEREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 020591-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2021 (30) 14/10/2020 EP 20201752.1 (43) 26/04/2022 (51) B62D 13/00 (2006.01), B62D 47/02 (2006.01), B62D 7/15 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE DIREÇÃO DE UM VEÍCULO DE MÚLTIPLOS MEMBROS (73) HÜBNER GMBH & CO. KG (DE) (72) UWE BITTROFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2021, observadas as condições legais



(11) BR 10 2022 007300-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/04/2022 (30) 16/04/2021 EP 21168930.2 (43) 27/06/2023 (51) C07C 31/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ALCÓXIDOS DE METAIS ALCALINOS (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) DIRK ROETTGER; SEBASTIAN REIMANN; NIKLAS PAUL; ARMIN MATTHIAS RIX; MORITZ SCHRÖDER; PHILIP ZITZEWITZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 001945-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (43) 09/01/2024 (51) B03C 3/34 (2006.01), B03C 3/47 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA ELIMINAR DESCARGA ELÉTRICA EM ELETRODOS DE PRECIPITADORES ELETROSTÁTICOS (73) SEBASTIÃO SIMÕES BERTHOUD FILHO (BR/SP) (72) SEBASTIÃO SIMÕES BERTHOUD FILHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 025773-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2023 (43) 02/07/2024 (51) A01N 35/02 (2006.01), A01N 63/14 (2020.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) NANOEMULSÃO CONTENDO PRÓPOLIS E CURCUMINA VISANDO UM DEFENSIVO AGRÍCOLA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) (72) CRISTIANA LIMA DORA; JAMILE LIMA RODRIGUES; DANIELA PASTORIM VAISS; PAULA ALICE BEZERRA BARROS; ISADORA VANESSA KAMPHORST; MICHELE GREQUE DE MORAIS; ELIANA BADIALE FURLONG; LARINE KUPSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 006101-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2024 (43) 23/07/2024 (51) B01D 25/176 (2006.01), B01D 25/164 (2006.01)



	(54) CONECTOR PLÁSTICO PARA MONTAGEM DE LONA FILTRANTE EM PLACA DE FILTRO PRENSA (73) PAULO EDUARDO VASQUEZ LOVIZZARO (BR/SP) (72) PAULO EDUARDO VASQUEZ LOVIZZARO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2024, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 011183-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2024 (43) 24/09/2024 (51) E04G 11/28 (2006.01), E04G 3/20 (2006.01) (54) SISTEMA TREPANTE PARA CONSTRUÇÃO CIVIL (73) PIPE ESTRUTURAS METÁLICAS LTDA - ME (BR/MG) (72) GERSON HENRIQUE DE SOUZA ZAQUINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2024, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 015638-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2024 (43) 22/10/2024 (51) A01D 45/00 (2018.01) (54) BRAÇO DE SUSTENTAÇÃO OSCILANTE AUTOMÁTICO PARA CARACOL DE COLHEDEIRA DE GRÃOS (73) MOACIR MUNHOZ SANCHEZ DA SILVA (BR/PR) ; MOACIR MUNHOZ SANCHEZ (BR/PR) (72) MOACIR MUNHOZ SANCHEZ; MOACIR MUNHOZ SANCHEZ DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2024, observadas as condições legais
(11) BR 11 2013 021786-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2012 (30) 24/02/2011 AT A252/2011 (51) H01F 27/28 (2006.01), H01F 27/32 (2006.01), H01B 7/30 (2006.01), H02K 3/14 (2006.01) (54) CONDUTOR TRANSPOSTO CONTÍNUO E TRANSFORMADOR (73) ASTA ELEKTRODRAHT GMBH (AT) (72) THOMAS TRIMMEL; MARTIN TRIMMEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2016 029820-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2015



	(30) 20/06/2014 US 62/015,242 (51) C07K 16/22 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (54) USO DE UM ANTICORPO ANTI-GDF15 PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO E/OU MEDICAMENTO PARA NO TRATAMENTO DE DOENÇA RENAL CRÔNICA E OUTRAS DISFUNÇÕES RENAIAS (73) AVEO PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) JENO GYURIS; LORENA LERNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 006203-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2015 (30) 30/09/2014 US 62/057541; 08/06/2015 US 62/172511 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) ANTICORPO ISOLADO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS (73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) MOHAMAD MORSEY; YUANZHENG ZHANG; DENISE BARTELS-MOROZOV; JASON ERSKINE; IAN TARPEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 012889-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2016 (30) 28/04/2015 KR 10-2015-0059655 (51) C12N 5/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE MEIO E MÉTODO PARA PREPARAR TOXINA BOTULÍNICA (73) DAEWOONG CO., LTD. (KR) (72) KYOUNG-YUN KIM; HYE-YOUNG SUL; KYOUNG-MIN MIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020742-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2015 (30) 27/03/2015 AT A 50247/2015 (51) E04C 2/292 (2006.01), E04B 1/61 (2006.01) (54) ESTRUTURA EM PAINEL TENDO A LIGAÇÃO DE UM PERFIL PRINCIPAL COM UM COMPONENTE DE CONEXÃO (73) GHS GMBH (AT) (72) HANNES RACHBAUER; GERALD FASCHING; JOHANN REICHHARDT; HARALD JOHANN RATH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2015, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2017 022266-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2016 (30) 20/04/2015 US US 62/150,117 (51) C07C 37/18 (2006.01), C07C 41/09 (2006.01), C07C 43/178 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01), C07F 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR UM LIGANTE DE FENOL BIAROMÁTICO EMPONTE (73) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US) (72) CATHERINE ANNE FALER; KEVIN P. RAMIREZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004097-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2016 (30) 02/09/2015 US 62/213,517 (51) G01N 33/497 (2006.01) (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO DE ALIMENTOS QUE AUMENTAM OS GASES INTESTINAIS (73) CEDARS-SINAI MEDICAL CENTER (US) (72) KAPIL GUPTA; MARK PIMENTEL; ALI REZAIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 013519-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2017 (30) 21/01/2016 US 62/281,487 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 16/14 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01) (54) MÉTODOS IMPLEMENTADOS EM UM DISPOSITIVO SEM FIO E EM UM NÓ DE REDE, DISPOSITIVO SEM FIO, E, NÓ DE REDE (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) JUNG-FU CHENG; OSKAR DRUGGE; HENNING WIEMANN; HAVISH KOORAPATY; AMITAV MUKHERJEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069146-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2017 (30) 24/03/2016 US 62/313,110; 30/03/2016 US 62/315,659; 01/04/2016 US 62/317,492; 19/04/2016 US 62/324,873; 20/09/2016 US 15/270,879 (51) H04J 11/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01), H04L



	25/03 (2006.01) (54) SINAL DE SINCRONIZAÇÃO ESTENDIDA PARA DETECÇÃO DE ÍNDICE DE SÍMBOLO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) BILAL SADIQ; TAO LUO; JUERGEN CEZANNE; NAVID ABEDINI; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; MUHAMMAD NAZMUL ISLAM; SUNDAR SUBRAMANIAN; ASHWIN SAMPATH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069688-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2017 (30) 02/05/2016 DE 10 2016 005 313.5 (51) H04L 12/403 (2006.01) (54) PROCESSO PARA INTEGRAÇÃO DE UM OUTRO ASSINANTE DO BARRAMENTO EM UM SISTEMA DE BARRAMENTO E SISTEMA DE BARRAMENTO (73) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. (DE) (72) MANUEL FUCHS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069942-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2017 (30) 02/05/2016 DE 102016005312.7 (51) H04L 12/403 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A INICIALIZAÇÃO DE UM SISTEMA DE BARRAMENTO E SISTEMA DE BARRAMENTO (73) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE) (72) MANUEL FUCHS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073579-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2017 (30) 18/05/2016 EP 16170107.3 (51) A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/5386 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (54) USO DE INIBIDORES ESPECÍFICOS DE MTOR OU INIBIDORES DUPLOS DE PI3K/MTOR (73) UNIVERSITÄT BASEL (CH) ; TORQUR AG (CH) (72) DENISE RAGEOT; PAUL HEBEISEN; FLORENT BEAUFILS; DORIANO FABBRO; PETRA HILLMANN-WUELLNER; HOA HUU PHUC NGUYEN; WOLFGANG LÖSCHER; CLAUDIA BRANDT; ALEXANDER MARKUS SELE



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 074113-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/05/2017

(30) 24/05/2016 US 62/340,759

(51) C25D 3/56 (2006.01), C25D 3/02 (2006.01), C25D 3/22 (2006.01)

(54) BANHO DE ELETROGALVANIZAÇÃO ALCALINO AQUOSO PARA DEPOSITAR UMA LIGA TERNÁRIA DE ZINCO-NÍQUEL-FERRO EM UM SUBSTRATO E MÉTODO PARA OBTER UMA ELETROGALVANIZAÇÃO TERNÁRIA DE ZINCO-NÍQUEL-FERRO

(73) MACDERMID, INCORPORATED (US)

(72) GEORGE BOKISA; TONY ORITI; MARKUS JAHN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 076821-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/06/2017

(30) 24/06/2016 US 62/354,449; 23/11/2016 US 62/426,095

(51) C07D 403/10 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS OU SAL, HIDRATO OU SOLVATO DOSMESMOS, SEUS USOS, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO INVITRO DE INIBIÇÃO DE PARP1 E/OU PARP2 E/OU TUBULINA

(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; ATLASMEDX, INC. (US)

(72) TSZE TSANG; CSABA J. PETO; DAVID M. JABLONS; HASSAN LEMJABBAR-ALAOUI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 000279-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/07/2017

(30) 06/07/2016 CN 201610525091.X

(51) H01H 71/08 (2006.01), H01H 73/04 (2006.01)

(54) CIRCUITO ELÉTRICO PARA DISJUNTOR

(73) SHANGHAI NOARK ELECTRIC CO., LTD. (CN) ; ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD. (CN) ; SEARI ELECTRIC TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) XIANG GU; GUPING JIANG; ZHILI JIANG; WENNAN HE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2017, observadas as condições legais



(11) BR 11 2019 000286-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2017 (30) 06/07/2016 CN 201610527648.3 (51) H01H 71/08 (2006.01) (54) CIRCUITO ELÉTRICO PARA UM DISJUNTOR (73) SEARI ELECTRIC TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI NOARK ELECTRIC CO., LTD. (CN) ; ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD. (CN) (72) GUPING JIANG; XIANG GU; ZHILI JIANG; WENNAN HE; HAN WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000582-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2018 (30) 19/04/2017 US 62/486,982; 25/04/2017 US 62/489,996; 03/11/2017 US 62/581,036; 27/03/2018 KR 10-2018-0034808 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 76/18 (2018.01), H04W 80/10 (2009.01) (54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE PROCEDIMENTO DE ESTABELECIMENTO DE SESSÃO DE PDU E NÓ DE AMF (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) MYUNGJUNE YOUN; LAEYOUNG KIM; JAEHYUN KIM; HYUNSOOK KIM; JINSOOK RYU; SANGMIN PARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000941-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2017 (30) 20/07/2016 US 62/364,620 (51) C07D 401/10 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 411/14 (2006.01), C07D 413/00 (2006.01), C07D 417/00 (2006.01), C07D 419/00 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01) (54) DERIVADOS DE AMINOPIRIDINA, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E COMBINAÇÃO (73) NOVARTIS AG (CH) (72) JIALIANG LI; LUCA ARISTA; SREEHARI BABU; JIANWEI BIAN; KAI CUI; MICHAEL PATRICK DILLON; RENÉ LATTMANN; LV LIAO; DIMITRIOS LIZOS; RITA RAMOS; NIKOLAUS JOHANNES STIEFL; THOMAS ULLRICH; PEGGY USSELMANN; XIAOYANG WANG; LILADHAR MURLIDHAR WAYKOLE; YUBO ZHANG; SVEN WEILER; TINGYING ZHU; YIZONG ZHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 001129-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 21/07/2017

(30) 21/07/2016 CN 201610581831.1

(51) C07D 409/04 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 409/06 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A61K 31/4365 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO DERIVADO DE INDOL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O DITO COMPOSTO E USO DOS MESMOS PARA PREVENIR OU TRATAR UMA DOENÇA MEDIADA POR UM RECEPTOR DECRTH2

(73) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)

(72) YUANSHAN YAO; BIN CHEN; YUAN CHEN; AO LI; RAN XU; ZHENSHENG HUANG; DONGDONG TIAN; HONGWEI LI; CHENGSHUAI YANG; JIAN LI; SHUHUI CHEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 002063-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/06/2017

(30) 10/08/2016 CN PCT/CN2016/094374

(51) H03M 13/00 (2006.01)

(54) ADAPTAÇÃO DE TAXA PARA CODIFICAÇÃO EM BLOCO

(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) CHANGLONG XU; JIAN LI; CHAO WEI; JILEI HOU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 002080-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/05/2017

(30) 17/08/2016 EP 16001807.3; 14/11/2016 EP PCT/EP2016/001888; 14/11/2016 EP PCT/EP2016/001887

(51) A61K 35/14 (2015.01), A61K 35/16 (2015.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/18 (2006.01), A61P 39/00 (2006.01)

(54) USO DE UM LÍQUIDO COLETADO DE UM ORGANISMO HUMANO COMPREENDENDO CONSTITUINTES CELULARES DO SANGUE

(73) ORTHOGEN AG (DE)

(72) PETER WEHLING; JULIO REINECKE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 002585-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/08/2017

(30) 12/08/2016 US 62/374,048; 11/08/2017 US 15/674,519

(51) H04W 36/14 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01)

(54) MÉTODO DE AQUISIÇÃO DE INFORMAÇÃO DE SISTEMA E



	EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) MEDIATEK INC. (TW) (72) PER JOHAN MIKAEL JOHANSSON; CHIA-CHUN HSU; GUAN-YU LIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002723-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2017 (30) 12/08/2016 US 15/236,070 (51) G06F 1/20 (2006.01), F28D 15/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DISSIPADOR DE CALOR EM MÚLTIPLAS FASES EMBUTIDO EM UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) VICTOR CHIRIAC; JORGE ROSALES; JON ANDERSON; STEPHEN MOLLOY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002745-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2017 (30) 18/08/2016 US 62/376,738; 15/08/2017 US 15/677,427 (51) H04R 1/10 (2006.01), H04R 25/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO AUDÍVEL COMPREENDENDO DISPOSITIVO INTEGRADO EFUNCIONALIDADE SEM FIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) RAVINDRA SHENOY; ROHIT SAUHTA; ELBERT MCLAREN; SIDNEY SITACHITT; DONALD WILLIAM KIDWELL JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003797-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2017 (30) 25/08/2016 EP 16185761.0 (51) C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/45 (2006.01), C07K 14/115 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), A61K 39/155 (2006.01) (54) USO DE PARAMIXOVÍRUS, ÁCIDO NUCLEICO OU POLIPEPTÍDEO, KITPARA VACINAR FELINO E MÉTODOS PARA DETECTAR E DIAGNOSTICARPARAMIXOVÍRUS EM AMOSTRA (73) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE) (72) THOMAS W. VAHLENKAMP; MICHAEL SIEG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2017, observadas as condições legais



(11) BR 11 2019 004746-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2017 (30) 14/09/2016 JP 2016-179895 (51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01) (54) TERMINAL DE USUÁRIO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE RÁDIO (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; LIHUI WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004987-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2017 (30) 20/09/2016 US US 62/397,205 (51) F16H 48/20 (2012.01), B60K 17/16 (2006.01) (54) CONJUNTO DE DIFERENCIAL COM BLOQUEIO E SISTEMA DE DIFERENCIAL COM BLOQUEIO (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) (72) CHAD ROBERT HILLMAN; JORDAN ROBERT ALLEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005686-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2017 (30) 22/09/2016 GB 1616123.4 (51) B64D 37/16 (2006.01), B67D 7/34 (2010.01), B64D 37/32 (2006.01), B64F 1/28 (2006.01) (54) SISTEMA E PROCESSO DE REABASTECIMENTO ADEQUADO PARA USOCOM UMA AERONAVE ABASTECIDA SOBRE A ASA (73) AIR BP LIMITED (GB) (72) PAUL JERZY DUBENSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005687-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2017 (30) 03/10/2016 US 62/403,250 (51) A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01H 5/10 (2018.01), C07K 14/15 (2006.01) (54) VETORDE ÁCIDO NUCLEICO E USO DE UMA PLANTA, PARTE DE PLANTA,CÉLULA VEGETAL, OU SEMENTE COMPREENDENDO UMPROMOTOR VEGETAL PARA EXPRESSÃO DE TRANSGENES (73) DOW AGROSCIENCES LLC (US) (72) SANDEEP KUMAR; PIERLUIGI BARONE; DAREN HEMINGWAY; EMILY



	ETCHISON; ANDREW ASBERRY; HEATHER PENCE; ANDREW J. BOWLING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005722-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2017 (30) 23/09/2016 GB 1616223.2 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 33/32 (2006.01) (54) EMPLASTRO PARA APLICAÇÃO NA PELE DE UM INDIVÍDUO E USO DO EMPLASTRO (73) ONYA THERAPEUTICS LIMITED (GB) (72) DAVID HOUSTON; KEITH HARDING; CHARLES HEARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008610-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2016 (51) H04B 1/525 (2015.01) (54) DISPOSITIVO DE TOPO DE TORRE E MÉTODO DE CANCELAMENTO DE INTERMODULAÇÃO PASSIVO (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) JIA LV; LEI WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008694-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2016 (30) 31/10/2016 CN PCT/CN2016/104159 (51) H04L 12/24 (2006.01), H04W 16/10 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01) (54) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE FATIA DE REDE, PRIMEIRA UNIDADE DE GERENCIAMENTO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) RUIYUE XU; LAN ZOU; YAN ZHOU; YAN LI; JUN WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012335-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2017 (30) 16/12/2016 US 62/435.253 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE HETEROARILA BICÍCLICA COMOPOTENCIADORES DE CFTR, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA



QUECOMPREENDE OS MESMOS E USO DOS DITOS COMPOSTOS PARA TRATARFIBROSE CÍSTICA, ASMA, BRONQUIECTASIA, DOENÇA PULMONAROBSTRUTIVA CRÔNICA, CONSTIPAÇÃO, DIABETES MELLITUS, DOENÇA DOOLHO SECO, PANCREATITE, RINOSSINUSITE OU SÍNDROME DE SJOGREN

(73) CYSTIC FIBROSIS FOUNDATION (US)

(72) JOSEPH WALTER STROHBACH; DAVID CHRISTOPHER LIMBURG; JOHN PAUL MATHIAS; ATLI THORARENSEN; JAMES JOHN MOUSSEAU; RAJIAH ALDRIN DENNY; CHRISTOPH WOLFGANG ZAPF; IVAN VIKTOROVICH EFREMOV

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 013904-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/01/2017

(51) H04W 28/16 (2009.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) YANG, NING

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 014172-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/01/2018

(30) 27/01/2017 DE 102017101595.7

(51) B44C 1/17 (2006.01), B29C 37/00 (2006.01), B32B 3/00 (2006.01)

(54) FOLHA DE TRANSFERÊNCIA, SEU EMPREGO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA FOLHA DE TRANSFERÊNCIA, BEM COMO MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO MOLDADO POR INJEÇÃO DECORADO USANDO UMA CAMADA DE TRANSFERÊNCIA DE UMA FOLHA DE TRANSFERÊNCIA

(73) LEONHARD KURZ STIFTUNG & CO. KG (DE)

(72) JÜRGEN SCHMIDT; WOLFGANG KOTT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 015184-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/01/2017

(51) H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODO DE ALOCAÇÃO DE RECURSO, PRIMEIRO NÓ, E SEGUNDO NÓ

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

(72) ZHENG YU; YONGQIANG FEI; XINGQING CHENG; FANG NAN; CHAO



	LUO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015389-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2018 (30) 30/01/2017 US 62/451,971; 22/06/2017 US 62/523,695; 19/09/2017 US 62/560,304; 30/11/2017 US 62/592,485 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01) (54) COMPOSTO ÁCIDO (R)-3-((1R,3R)-1-(5-FLUORO-2-(2-((3-FLUOROPROPIL)AMINO)ETÓXI)-3-METILPIRIDIN-4-IL)-3-METIL1,3,4,9-TETRA-HIDRO-2H-PIRIDO[3,4-B]INDOL-2-IL)-2- METILPROPANOICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DO COMPOSTO PARA TRATAMENTO DE CANCER DE MAMA OU GINECOLÓGICO (73) ASTRAZENECA AB (SE) (72) JAMES STEWART SCOTT; THOMAS ANDREW MOSS; SAMANTHA JAYNE HUGHES; JOHANNES WILHELMUS MARIA NISSINK; BERNARD CHRISTOPHE BARLAAM; BIN YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015687-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2018 (30) 02/02/2017 US 62/453,931 (51) A61K 31/4402 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO INTRANASAL COMPREENDENDO BETA-HISTINAE SEUS USOS (73) OTOLANUM AG (CH) (72) CHRISTOPHER JOHN WRAIGHT; THOMAS MEYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016203-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2018 (30) 30/03/2017 JP 2017-068374 (51) H01L 51/44 (2006.01) (54) CÉLULA SOLAR E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA (73) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP) (72) YUUCHIROU FUKUMOTO; NAOHIRO FUJINUMA; JUNICHIRO ANZAI; AKINOBU HAYAKAWA; TETSUYA KUREBAYASHI; TETSUYA AITA; TOMOHITO UNO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2019 016304-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/02/2018
(30) 09/02/2017 DE 202017100714.6
(51) B02C 18/00 (2006.01), B02C 18/14 (2006.01), B02C 18/22 (2006.01), B02C 18/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FRAGMENTAÇÃO
(73) VOGELSANG GMBH & CO. KG (DE)
(72) TORSTEN BURHORST; MARKUS KOLBECK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 017399-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/01/2018
(30) 27/02/2017 DE 10 2017 001 813.8
(51) B02C 18/06 (2006.01), B02C 18/16 (2006.01), B02C 18/24 (2006.01), B02C 18/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PARA A TRITURAÇÃO DE MATERIAL A SER TRITURADO
(73) DOPPSTADT FAMILIENHOLDING GMBH (DE)
(72) FERDINAND DOPPSTADT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 018437-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/03/2018
(30) 07/03/2017 US 62/467,859; 31/05/2017 US 62/512,791; 07/08/2017 US 62/541,838
(51) B05D 1/36 (2006.01), B05D 1/00 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B41M 1/18 (2006.01), B41M 7/00 (2006.01), C09D 11/101 (2014.01)
(54) MÉTODO DE CAPTURA A ÚMIDO PARA PREPARAR UM ARTIGO IMPRESSO E UM ARTIGO LAMINADO, MÉTODO PARA IMPRIMIR UM SUBSTRATO POROSO E USOS DOS MESMOS
(73) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(72) JOHN G. TIESSEN; KAI-UWE GAUDL; JUANITA M. PARRIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 018630-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/02/2018
(30) 09/03/2017 CN 201710136638.1; 02/05/2017 CN 201710301464.X
(51) C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/869 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K



	35/763 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) VÍRUS SIMPLEX HERPES RECOMBINANTE, MÉTODO PARA OBTER O VÍRUS SIMPLEX HERPES RECOMBINANTE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E USO DO VÍRUS SIMPLEX HERPES RECOMBINANTE (73) XIAMEN UNIVERSITY (CN) ; YANG SHENG TANG COMPANY, LTD. (CN) (72) CHENGHAO HUANG; YONG LUO; QUAN YUAN; JUN ZHANG; NINGSHAO XIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 018947-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2018 (30) 15/03/2017 EP 17161172.6; 15/03/2017 US 62/471,651 (51) C07D 279/18 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE CLORETO OU BROMETO DE 3,7-BIS- (DIMETILAMINO)-FENOTIAZIN-5-ÍO (73) MIKROCHEM SPOL. S R.O. (SK) (72) DANIELA BENADIKOVÁ; JURAJ CECH; ERIK JUHÁS; VLADIMÍR OREMUS; VENDEL SMAHOVSKÝ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 022453-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2018 (30) 27/04/2017 US 62/490,637; 10/05/2017 EP 17170356.4 (51) C11D 1/37 (2006.01), C11D 1/65 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01), C11D 1/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) ZHENG XUE; ANDRAS NAGY; DENNIS PARRISH; SAM CHRISTY; JENNIFER GOODYEAR; JEFF DAVIDSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 022560-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2018 (30) 28/04/2017 EP 17168791.6 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01) (54) APARELHO PARA UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) THOMAS HAUSTEIN; LARS THIELE; WILHELM KEUSGEN; MARCUS GROSSMANN; MARKUS LANDMANN



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 023657-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2017
(51) F41A 1/08 (2006.01), F41A 3/00 (2006.01), F41A 21/30 (2006.01)
(54) CULATRA PARA A REDUÇÃO DE RUÍDO EM UMA ARMA SEM RECUO, ARMA SEM RECUO, E, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA CULATRA
(73) SAAB AB (SE)
(72) MATHIAS LINDSTRÖM; PETER KARLSSON; GÖRAN BACKLUND; INGRID SÖDERQUIST
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 024683-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/05/2018
(30) 22/05/2017 LU 100260
(51) F27B 21/00 (2006.01), C22B 1/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OPERAR UMA INSTALAÇÃO DE SÍNTER E MÉTODO PARA OPERAR UM ALTO FORNO EM UMA INSTALAÇÃO DE ALTO FORNO
(73) PAUL WURTH S.A. (LU)
(72) KLAUS PETER KINZEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 025049-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2018
(30) 31/05/2017 US 62/513,010
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)
(54) COMPOSTOS COM ANÉIS 6- 5 FUNDIDOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE
(73) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(72) PINGCHEN FAN; CHRISTOPHER W. LANGE; REBECCA M. LUI; VIENGKHAM MALATHONG; VENKAT REDDY MALI; SREENIVAS PUNNA; RAJINDER SINGH; HIROKO TANAKA; YIBIN ZENG; PENGLIE ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 026207-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/06/2017
(51) H04W 72/12 (2023.01)
(54) MÉTODO PARA INDICAR INFORMAÇÕES DE RECURSO DE DOMÍNIO



	DE TEMPO, E, APARELHO PARA INDICAR INFORMAÇÕES DE RECURSO DE DOMÍNIO DE TEMPO (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) HAI TANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027841-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2018 (30) 03/08/2017 EP 17184668.6 (51) B02C 18/22 (2006.01), B02C 18/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TRITURAÇÃO, E, MÉTODO PARA OPERAR UM DISPOSITIVO DE TRITURAÇÃO (73) MANUEL LINDNER (AT) (72) PETER SCHIFFER; MARIO FRITZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027869-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2017 (51) H04W 72/04 (2023.01) (54) MÉTODO PARA CONFIGURAR RECURSOS DE CANAL DE CONTROLE DE ENLACE DESCENDENTE FÍSICO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, DISPOSITIVO DE REDE E DISPOSITIVO TERMINAL (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) HAI TANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 028079-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2018 (30) 22/09/2017 CN 201710863048.9 (51) H04J 3/06 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01), H04L 12/24 (2006.01), H04L 12/775 (2013.01) (54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE CLOCK DE AGRUPAMENTO, E, MÉTODO DE GERENCIAMENTO (73) FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD (CN) (72) WENLONG XU; XIN CHEN; CHUNTIAN ZHANG; ZHIWEI WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 000585-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2017 (51) H04W 52/38 (2009.01), H04W 52/18 (2009.01), H04W 52/54 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01) (54) TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO PARA UM TERMINAL (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) RYOSUKE OSAWA; YUICHI KAKISHIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000831-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2018 (30) 28/07/2017 US 62/538,000 (51) A61F 13/53 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) MATTHEW VALASKEY; WANDUK LEE; J. GAVIN MACDONALD; MICHELLE MCBRIDE; KARIEN J. RODRIGUEZ; NEIL T. SCHOLL; YURIY GALABURA; MARK M. MLEZIVA; VASILY A. TOPOLKARAEV; DAVE SOERENS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002009-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2018 (30) 03/08/2017 US 15/668,319 (51) A61B 34/00 (2016.01), A61B 34/30 (2016.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 17/29 (2006.01) (54) CONJUNTO DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO QUE COMPREENDE UMA RETRAÇÃO DE ARTICULAÇÃO (73) ETHICON LLC (US) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; GREGORY J. BAKOS; JASON L. HARRIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002502-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/08/2018 (30) 15/08/2017 US 62/545,785; 26/04/2018 US 62/662,855 (51) A61B 90/14 (2016.01) (54) DISPOSITIVO DE ESTABILIZAÇÃO DE CABEÇA PARA ESTABILIZAR A CABEÇA DE UM PACIENTE (73) PRO MED INSTRUMENTS GMBH (DE) (72) SEVERIN MOOSMANN; MATTHIAS E. SCHUELE



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 002552-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2017
(51) H04W 52/30 (2009.01), H04W 52/18 (2009.01), H04W 52/38 (2009.01), H04W 52/54 (2009.01)
(54) TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO RELACIONADO
(73) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(72) RYOSUKE OSAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 002658-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2018
(30) 09/08/2017 US 62/543.090
(51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/52 (2006.01)
(54) CARTUCHO DE FILTRO DE AR E MONTAGEM DE PURIFICADOR DE AR
(73) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(72) STEVEN GIESEKE; THOMAS D. LAGE; GAOZHI JIANG; GERT PROOST; JOHNNY CRAESSAERTS; MATHIJS VERSTRAETE; BART CATOOR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 002762-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2018
(30) 11/08/2017 CN 201710687963.7; 09/09/2017 CN 201710808132.0; 30/09/2017 CN 201710944153.5
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO DE INDICAÇÃO DE GRADE DE BLOCOS DE RECURSOS FÍSICOS PRB E DISPOSITIVO
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ZHIHENG GUO; QIAN WU; XINQIAN XIE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 003301-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/08/2018
(30) 18/08/2017 EP 17186814.4
(51) A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/172 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO E MÉTODO PARA OPERAR UM DISPOSITIVO MÉDICO
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)



	(72) KURT FRIEDLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004082-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2018 (30) 19/12/2017 EP 17208542.5 (51) C04B 35/01 (2006.01), C04B 35/04 (2006.01), C04B 35/443 (2006.01), C04B 35/622 (2006.01), C04B 35/626 (2006.01), C04B 35/63 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01) (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 (73) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT) (72) STEFAN HEID; ROLAND NILICA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004504-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2018 (30) 06/09/2017 EP PCT/EP2017/072352 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) IMIDAZOQUINOLINAS SUBSTITUÍDAS (73) BIONTECH SE (DE) (72) CHRISTOPHE HENRY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005088-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2018 (30) 15/09/2017 US 62/559,267; 02/08/2018 US 16/053,221 (51) A61B 17/06 (2006.01), B05D 1/02 (2006.01), B05D 1/18 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), B05D 5/08 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), B23K 26/386 (2014.01), B05D 7/14 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA REVESTIR UMA AGULHA CIRÚRGICA (73) ETHICON LLC (US) (72) DUAN LI OU; FRANK RICHARD CICHOCKI JR.; THIEN NGUYEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006520-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2018



	(30) 11/10/2017 CZ PV2017-647 (51) A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/22 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01) (54) MONTAGEM DE ELETRODOS DE NEUROMODULAÇÃO (73) TESLA MEDICAL S.R.O. (CZ) (72) LUKAS DOSKOCIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007447-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2018 (30) 02/11/2017 US 62/580,861 (51) A23L 33/17 (2016.01), A61K 31/198 (2006.01) (54) USO DE AMINOÁCIDOS E COMPOSIÇÃO PARA SÍNTESE DE PROTEÍNA MUSCULAR APRIMORADA (73) BIOVENTURES, LLC (US) (72) ROBERT R. WOLFE; ARNY FERRANDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008108-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2018 (30) 25/10/2017 GB 1717569.6 (51) A24D 3/06 (2006.01), A24B 15/28 (2006.01), A24D 3/04 (2006.01) (54) FILTRO E ARTIGO DE FUMO OU PRODUTO GERADOR DE AEROSSOL (73) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB) (72) REZAUL MIAH; IGNACIO SUAREZ YANEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008257-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2018 (30) 13/11/2017 IT 102017000128910 (51) F41H 9/06 (2006.01), A63J 5/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO GERADOR DE NÉVOAS MELHORADO (73) UR FOG S.R.L. (IT) (72) GIOVANNI BALESTRINI; LUCA GATTONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009513-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2018 (30) 12/12/2017 EP 17206616.9



	(51) C23G 1/02 (2006.01), C11D 1/00 (2006.01), C23C 22/73 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA PARA REMOVER DEPÓSITOS CRIOLÍTICOS, CONCENTRADO, E, MÉTODO PARA REMOVER DEPÓSITOS CRIOLÍTICOS (73) CHEMETALL GMBH (DE) (72) ANNA VERENA MOHR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011726-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2018 (30) 19/12/2017 EP 17208667.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/69 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01) (54) USO DE PELO MENOS UM APRIMORADOR DE RESISTÊNCIA D PARA O AUMENTO DA EXPANSÃO LINEAR MÁXIMA ALONGAMENTO MÁX. DE UMA COMPOSIÇÃO DE RESINA EPÓXI TERMOFIXA DE UM COMPONENTE (73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) (72) URS RHEINEGGER; ELYES JENDOUBI; DOMINIQUE GALLO; CHRISTIAN KRÜGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013689-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2019 (30) 16/03/2018 DE 102018106192.7 (51) B01F 7/18 (2006.01), B01F 9/12 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01), B08B 3/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MISTURADOR COM TAMPA DE FECHO EM DUAS PARTES (73) MASCHINENFABRIK GUSTAV EIRICH GMBH & CO. KG (DE) (72) SIMON BLAU; CLEMENS SCHMITT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014208-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/01/2019 (30) 11/01/2018 US 62/616,053; 03/01/2019 US 16/239.101 (51) A61M 25/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE CATETER INTRAVENOSO (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) JONATHAN KARL BURKHOLZ; JOSEPH SPATARO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 014259-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2019 (30) 19/01/2018 US 62/619,198 (51) C04B 35/18 (2006.01), C04B 35/632 (2006.01), C04B 35/638 (2006.01), C04B 35/80 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM COMPÓSITO DE MATRIZ CERÂMICA (73) ALBANY ENGINEERED COMPOSITES, INC. (US) (72) JAMES TAGGART Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014936-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2019 (30) 23/01/2018 US 62/620,789 (51) B26D 7/26 (2006.01) (54) MONTAGEM DE CORTE DE TROCA RÁPIDA (73) RANPAK CORP. (US) (72) RÉMI PARISSE; UWE KLARNER; JEAN-YVES SIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015167-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2019 (30) 25/01/2018 US 62/622,001; 22/02/2018 US 62/634,168; 12/03/2018 US 62/641,657; 18/05/2018 US 62/673,576; 18/05/2018 US 62/673,359; 18/07/2018 US 62/699,906; 18/07/2018 US 62/699,914 (51) G02F 1/13 (2006.01), G02F 1/1333 (2006.01), G02F 1/1335 (2006.01), G02B 27/28 (2006.01), G02B 5/30 (2006.01) (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 (73) REALD SPARK, LLC (US) (72) MICHAEL G. ROBINSON; GRAHAM J. WOODGATE; JONATHAN HARROLD; ROBERT A. RAMSEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015242-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2019 (30) 30/01/2018 US 62/623,858; 30/01/2019 US 16/261,761



	(51) A61M 39/16 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01) (54) TAMPA PARA ENCAIXES COM ROSCA MACHO E FÊMEA (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) PAUL MARICI; KEVIN M. RYAN; CHANG JIANG; MICHAEL KWONG CHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016316-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2019 (30) 20/02/2018 US 62/632,856 (51) E21B 43/00 (2006.01) (54) MÉTODO ESISTEMA DE REABILITAÇÃO DE POÇO DE ÁGUA (73) SUBSURFACE TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) NEIL MANSUY; STEVEN CATANIA; JOSEPH ORLANDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016418-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2019 (30) 23/02/2018 AU 2018900584 (51) C01F 7/47 (2022.01), B01J 20/18 (2006.01) (54) PROCESSO BAYER (73) RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED (CA) (72) WARREN STAKER; NEIL HOFSTEE; ALISTAIR GILLESPIE; TOMAS MACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016646-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2019 (30) 14/02/2018 US 15/896,257 (51) A61M 39/10 (2006.01), A61M 5/36 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01) (54) SISTEMA DE CATETER (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) SAKTHIVEL KARTHIKEYAN; SUDARSAN SRINIVASAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017398-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2019 (30) 05/03/2018 IT 102018000003287 (51) B26D 7/01 (2006.01), B26D 1/09 (2006.01), B26D 3/08 (2006.01), B26D



	5/06 (2006.01), B26D 5/08 (2006.01), B26D 5/00 (2006.01), B26D 1/06 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B26D 1/00 (2006.01) (54) ESTAÇÃO DE INCISÃO PARA MÁQUINA DE EMBALAGEM E MÉTODO RELATIVO DE INCISÃO (73) V-SHAPES S.R.L. (IT) (72) AMATO, ROSARIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017620-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2019 (30) 06/03/2018 GB 1803601.2 (51) B62D 7/02 (2006.01), B62D 7/15 (2006.01), B66F 9/22 (2006.01), B62D 5/12 (2006.01) (54) SISTEMAS DE DIREÇÃO HIDRÁULICA PARA RODA DE VEÍCULOS E VEÍCULO (73) COMBILIFT (IE) (72) MARTIN MCVICAR; ROBERT MOFFETT; MARK WHYTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018020-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2019 (30) 14/06/2018 EP 18177874.7 (51) B66B 19/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA MONTAGEM DE UMA INSTALAÇÃO DE ELEVADOR FINAL (73) INVENTIO AG (CH) (72) CHRISTIAN STUDER; STEFAN WEBER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018101-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2019 (30) 06/03/2018 FR 1851925 (51) B64F 1/28 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE REABASTECIMENTO DE AERONAVE, MÉTODO PARA COMMISSIONAR UM DISPOSITIVO DE REABASTECIMENTO E MÉTODO PARA REABASTECER UMA AERONAVE (73) DESAUTEL (FR) (72) CLAUDE BECK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 018342-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2019 (30) 15/03/2018 DE 102018002073.9 (51) F26B 13/10 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01), F26B 15/12 (2006.01) (54) CAIXA DE BOCAIS E DISPOSITIVO DE SECAGEM PARA SECAGEM DE PLACAS (73) GRENZEBACH BSH GMBH (DE) (72) CHRISTOPH STRAETMANS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018939-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2019 (30) 21/03/2018 US 62/646,075 (51) A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) MÉTODOS E USOS DE UMA MISTURA HERBICIDA (73) ADAMA AGAN LTD. (IL) (72) DAVID FEIST; DALE SHANER; ANDY KENDIG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019342-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2018 (51) F16H 63/18 (2006.01) (54) ESTRUTURA DO BRAÇO DE MUDANÇA (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) ADISORN NGARMLERTSIRICHA; MASAHIDE MIMURA; AKIYUKI SUZUKI; THANIWAT CHINCHAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019978-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2019 (30) 19/04/2018 US 15/957,241 (51) A61B 17/00 (2006.01) (54) TUBULAÇÃO ADAPTADORA PARA APLICADOR DE SERINGA COMMÚLTIPLOS CILINDROS, E SISTEMA DE LIBERAÇÃO COMSERINGA COM MÚLTIPLOS CILINDROS (73) ETHICON, INC. (US) (72) JIANXIN GUO; JARED SCHNEIDER; CHRISTOPHER ANTHONY KOKINELIS; JORGE MARIA MANZANO RIERA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 021275-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2019 (30) 14/05/2018 EP 18171992.3 (51) C08L 23/08 (2025.01), C08L 23/06 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO, PROCESSO PARA SUAPREPARAÇÃO E ARTIGOS FABRICADOS COMPREENDENDO AMESMA (73) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE) (72) DIANA DOETSCH; BERND LOTHAR MARCZINKE; GERHARDUS MEIER; ULF SCHUELLER; CLAUDIO FIBLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021592-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2019 (30) 24/04/2018 IT 102018000004840 (51) A23L 5/10 (2016.01), A47J 27/04 (2006.01), A47J 27/16 (2006.01), A47J 27/18 (2006.01), A47J 27/00 (2006.01), G07F 17/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE COZIMENTO (73) PASTIFICIO RANA S.P.A. (IT) (72) GIAN LUCA RANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021662-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2018 (30) 25/04/2018 EP 18169368.0; 21/06/2018 EP 18179081.7 (51) A23D 9/00 (2006.01), A23L 33/115 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO LIPÍDICA DE BASE VEGETAL, USO DA MESMA, E, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO LIPÍDICA (73) NUSEED NUTRITIONAL US INC. (US) (72) STUART LITTLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021870-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (51) B66B 23/24 (2006.01), B29C 44/24 (2006.01) (54) CORRIMÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR O CORRIMÃO E MÉTODO PARA EXTRUDAR UM ARTIGO DE SEÇÃO TRANSVERSAL CONSTANTE (73) EHC CANADA, INC. (CA) (72) QINGPING GUO; ANDREW OLIVER KENNY; REGINALD ANTHONY



BUTWELL; JAMES RYAN SABADIN; JASON WONG; HANI E NAGUIB;
WANQIAO WANG; LINGHONG LI; ALI OWAIS ANWER; MUHAMMAD ABDUL
SAMAD ANWER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2018, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2020 022615-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/05/2019

(30) 01/06/2018 US 62/679,179

(51) A01D 41/127 (2006.01), A01D 34/13 (2006.01), A01D 34/835 (2006.01),
A01D 43/08 (2006.01), A01D 45/00 (2018.01), A01D 75/00 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA DETERMINAÇÃO PÓS-COLHEITA OU NACOLHEITA DA
RESISTÊNCIA PRÉ-COLHEITA DE UM CAULE DEMILHO E MÉTODO PARA
DETERMINAR UMA RESISTÊNCIA DOCAULE PRÉ-COLHEITA DE UMA
PLANTA DE MILHO APÓS OU AOMESMO TEMPO EM QUE A PLANTA DE
MILHO É COLHIDA

(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(72) JEN MARZU; JONATHAN N. NORDBY; JERALD K. PATAKY; BOYAN N.
PESHLOV; ROGER A. WEYHRICH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2019, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2020 022688-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/05/2019

(30) 08/05/2018 CH 00575/18; 03/12/2018 EP 18209897.0

(51) A61M 15/08 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01),
A61M 5/315 (2006.01), G09B 23/28 (2006.01), B65B 3/00 (2006.01), B65B 7/16
(2006.01), B65B 7/28 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01), B65B 31/04 (2006.01),
G09B 23/30 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE PULVERIZAÇÃO NASAL BIDOSE QUE COMPREENDE
COMO AGENTE ATIVO MIDAZOLAM OU UM SAL DO MESMO

(73) AKROSWISS AG (CH)

(72) MATTHIAS GERGELY ZADORY; JOHANNES MALTA FRÖHLICH;
STEFAN PASCAL BIENDL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2019, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2020 022884-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/05/2019

(30) 14/05/2018 EP 18172153.1

(51) A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE TENDO UMA MARGEM FRONTAL DESTINADA A
SER POSICIONADA EM UM LADO FRONTAL DE UMA PESSOA E UMA
MARGEMTRASEIRA DESTINADA A SER POSICIONADA EM UM LADO



	TRASEIRO DEUMA PESSOA (73) DRYLOCK TECHNOLOGIES NV (BE) (72) BART VAN MALDEREN; STEVEN SMET; WERNER VAN INGELGEM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023153-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2019 (30) 28/05/2018 EP 18174629.8 (51) F03D 1/06 (2006.01), F03D 80/30 (2016.01) (54) ELEMENTO DE CONEXÃO PARA UM SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA RAIOS DE UMA LÂMINA DE TURBINA EÓLICA (73) LM WIND POWER INTERNATIONAL TECHNOLOGY II APS (DK) (72) LARS BO HANSEN; CHRISTIAN GJERLEVSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023450-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2019 (30) 30/05/2018 IT 102018000005843 (51) B65C 9/00 (2006.01), B65C 9/40 (2006.01), F16P 1/02 (2006.01) (54) MÁQUINA DE ROTULAGEM (73) P.E. LABELLERS S.P.A. (IT) (72) LUCA BONARDI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024035-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2019 (30) 29/06/2018 US US 16/023,155 (51) C09K 8/42 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01) (54) MÉTODOPARA CIMENTAR UM POÇO QUE PENETRA UMA FORMAÇÃOSUBTERRÂNEA, E FLUIDO ESPAÇADOR DE CIMENTO (73) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US) (72) THOMAS S. SODHI; SHANNON E. BRYANT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024300-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2019 (30) 04/07/2018 SE 1850846-5 (51) B60P 3/42 (2006.01), B60P 1/64 (2006.01), B62D 27/06 (2006.01), B62D 63/02 (2006.01)



	(54) MÓDULO FUNCIONAL PARA VEÍCULO E VEÍCULO MONTADO A PARTIR DE CONJUNTO DE MÓDULOS (73) SCANIA CV AB (SE) (72) ANDRÉ CLAEISSON; ROBERT SJÖDIN; LINUS ÄHRLIG; SAMI TEPPOLA; MIKKO KALLIO; TOMAS SKEPPSTRÖM; MORGAN COLLING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024318-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2019 (30) 05/07/2018 EP 18181913.7 (51) B23K 26/06 (2014.01), B23K 26/08 (2014.01), B23K 26/361 (2014.01), B65B 61/02 (2006.01), G06K 1/00 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01), G06K 15/00 (2006.01), B65B 3/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE MARCAÇÃO POR ABLAÇÃO A LASER PARA PROVER UMA IMAGEM A UMA FOLHA CONTÍNUA DE MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO, DISPOSITIVO DE MARCAÇÃO, E, MÉTODO PARA PROVER UMA IMAGEM A UMA FOLHA CONTÍNUA DE MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH) (72) LARS BERGHOLTZ; PAOLO SCARABELLI; LARS PALM; GIAN PAOLO MELONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024784-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2019 (30) 08/06/2018 SE 1850699-8 (51) B31B 50/02 (2017.01), B65B 41/06 (2006.01), B65B 43/18 (2006.01), B65B 43/28 (2006.01), B31B 50/80 (2017.01) (54) DISPOSITIVO DE ALIMENTAÇÃO DE EMBALAGEM (73) NORDEN MACHINERY AB (SE) (72) PÄR FRIDOLFSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024854-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2019 (30) 16/08/2018 US 16/103,965 (51) B60N 2/14 (2006.01), B60N 2/90 (2018.01) (54) LIMITADOR DE ROTAÇÃO DE ASSENTO (73) SEARS MANUFACTURING CO. (US) (72) JEFFREY D. LINNBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 025217-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2019 (30) 11/06/2018 EP 18176999.3 (51) G01N 21/84 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AVALIAR A ADEQUAÇÃO DAS CONDIÇÕES DE ILUMINAÇÃO, MÉTODO DE DETECÇÃO PARA DETECTAR UM ANALITO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO MÓVEL (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) MAX BERG; FREDRIK HAILER; TIMO KLEIN; BERND LIMBURG; CHRISTIAN MELCHINGER; VOLKER TUERCK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025264-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2019 (30) 13/06/2018 CN 201810606794.4 (51) H02H 7/26 (2006.01) (54) SISTEMA DE REDE DE CORRENTE CONTÍNUA COM NÍVEL DE MÚLTIPLA TENSÃO E MÉTODO DE PROTEÇÃO DE CONTROLE (73) NR ENGINEERING CO., LTD (CN) ; NR ELECTRIC CO., LTD. (CN) (72) YEYUAN XIE; HAIYING LI; YU WANG; ZHONGFENG ZHANG; DONGMING CAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025356-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2019 (30) 19/06/2018 IT 102018000006434 (51) B65C 9/22 (2006.01) (54) MÁQUINA E MÉTODO PARA ROTULAR RECIPIENTES (73) P.E. LABELLERS S.P.A. (IT) (72) NICOLA SCHINELLI; BRUNO NEGRI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026898-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2019 (30) 31/07/2018 EP 18186541.1 (51) D04H 1/4258 (2012.01), A45D 44/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), D04H 3/013 (2012.01), D04H 3/02 (2006.01), D04H 3/045 (2012.01), D01D 5/06 (2006.01), D01F 2/00 (2006.01)



	(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 (73) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT) (72) KATHARINA GREGORICH; MIRKO EINZMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026911-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2019 (30) 17/07/2018 DE 10 2018 211 846.9 (51) G01R 31/34 (2020.01), G01H 1/00 (2006.01), G01M 15/12 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA AVALIAÇÃO DE UM COMPORTAMENTO DE VIBRAÇÃO DE UM MOTOR ELÉTRICO (73) ZIEHL -ABEGG SE (DE) (72) JOACHIM SCHMEZER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000430-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2019 (30) 14/07/2018 US 62/698,035; 13/12/2018 US 62/778,992 (51) C07D 401/04 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/52 (2006.01) (54) COMPOSTO 1, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA PRAGA INVERTEBRADA E SEMENTE TRATADA (73) FMC CORPORATION (US) (72) WENMING ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000483-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2019 (30) 12/07/2018 CA 3011044 (51) B29C 41/00 (2006.01), B29C 41/04 (2006.01), C08K 5/32 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/134 (2006.01), C08K 5/3435 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08K 5/526 (2006.01), B65D 85/84 (2006.01) (54) MÉTODO PARA APRIMORAR A RESISTÊNCIA À DESCOLORAÇÃO DE UM RECIPIENTE DE POLIETILENO ROTACIONALMENTE MOLDADO QUE ESTÁ EM CONTATO COM ÁCIDO SULFÚRICO CONCENTRADO (73) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH) (72) HENRY HAY; DEREK WASYLENKO; TONY TIKUISIS; GILBERT ARNOULD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 002397-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2019 (30) 22/08/2018 EP 18190178.6 (51) G01R 31/08 (2020.01), G01R 31/12 (2020.01), G01N 21/95 (2006.01), H02G 1/02 (2006.01), G01J 1/42 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01) (54) MÉTODO E MONTAGEM PARA DETECTAR DESCARGAS CORONA DE UM SISTEMA COM EQUIPAMENTO EM OPERAÇÃO (73) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE) (72) JOSEF ALOIS BIRCHBAUER; OLAF KÄHLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002460-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2019 (30) 28/08/2018 DE 102018214533.4; 27/08/2019 DE 102019006038.5 (51) F04D 15/00 (2006.01), F04D 27/00 (2006.01), F04D 29/046 (2006.01), F16C 17/24 (2006.01), F16C 19/52 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETECTAR O ESTADO DE OPERAÇÃO DE UMA MÁQUINA ROTATIVA, MÁQUINA ROTATIVA, SISTEMA E SENSOR DE TEMPERATURA (73) KSB SE & CO. KGAA (DE) (72) JOCHEN MADES; FRANZ BOSBACH; TOBIAS KLUNKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002866-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2019 (30) 17/08/2018 US 16/104,259 (51) F16K 31/12 (2006.01), F16K 31/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE VÁLVULA PILOTO (73) BERMAD CS LTD. (IL) (72) ZVI WEINGARTEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002893-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2019 (30) 06/09/2018 EP 18193005.8 (51) G01D 11/24 (2006.01) (54) SENSOR DE CURSO, ARRANJO DE ÊMBOLO/CILINDRO PARA UM SISTEMA DE FREIO DE UM VEÍCULO E VEÍCULO



	(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) STEFANO RIZZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004790-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2019 (30) 28/09/2018 EP 18197525.1 (51) G01R 31/02 (1968.09), H02H 1/00 (2006.01), H02H 3/33 (2006.01) (54) TESTE AUTOMÁTICO DE AFCI (73) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT) (72) BERND HOFER; STEFAN BREUER; CHRISTIAN FASTHUBER; WALTER SPITZER; ANDREAS HOFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005356-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2019 (30) 25/09/2018 BE 2018/5657; 25/09/2018 BE 2018/5658; 01/04/2019 BE 2019/5205 (51) F04B 25/00 (2006.01), F04B 35/04 (2006.01), F04C 23/00 (2006.01), F04C 23/02 (2006.01), F04C 28/02 (2006.01), F04C 29/00 (2006.01), F04C 29/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO COMPRESSOR DE MÚLTIPLOS ESTÁGIOS COM INJEÇÃO DE ÓLEO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO COMPRESSOR DE MÚLTIPLOS ESTÁGIOS COM INJEÇÃO DE ÓLEO (73) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) (72) STIJN BROUCKE; PIETER DE SCHAMPHELAIRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005715-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2019 (30) 28/09/2018 DE 10 2018 123 997.1 (51) B60T 8/32 (2006.01), B60T 8/36 (2006.01) (54) MÓDULO REGULADOR DE PRESSÃO ELETROPNEUMÁTICO, DISPOSITIVO DE FREIO DE SERVIÇO E VEÍCULO (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) ANDREAS EISENBERGER; MICHAEL HERGES; CHRISTOPH HUBER; JÜRGEN STEINBERGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 006469-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2019 (30) 26/10/2018 DE 10 2018 126 862.9 (51) C23C 14/50 (2006.01), B05B 13/02 (2006.01), B23Q 7/02 (2006.01), F16H 1/22 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SUPORTE DE PEÇAS DE TRABALHO E DISPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO (73) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH) (72) RUDOLF MEILER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006718-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2019 (30) 10/10/2018 FR 1859376 (51) B64C 1/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ABRIR / FECHAR A PORTA DE UMA AERONAVE E AERONAVE IMPLEMENTANDO TAL MÉTODO (73) LATECOERE (FR) (72) GRÉGORY DUBOSC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007023-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2019 (30) 17/10/2018 FR 1859591 (51) B64C 1/14 (2006.01), E05F 7/02 (2006.01), E05D 3/14 (2006.01) (54) PORTA DE AERONAVE COM GUIA DE TRANSLAÇÃO CIRCULAR (73) LATECOERE (FR) (72) MARTIN GILDAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007441-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2020 (30) 28/02/2019 EP 19160123.6 (51) B08B 3/04 (2006.01), B08B 3/10 (2006.01), B29C 64/35 (2017.01), B29C 64/379 (2017.01), B29C 64/245 (2017.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 40/20 (2020.01) (54) UNIDADE DEMONTAGEM TRANSPORTÁVEL PARA UM DISPOSITIVO DE FABRICAÇÃO ADITIVA, SISTEMA DE FABRICAÇÃO E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO POSTERIOR DE UM COMPONENTE (73) DENTSPLY SIRONA INC. (US) ; SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE) (72) CHRISTIAN SCHMIDT; THOMAS HASENZAHN



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 008061-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2019 (30) 05/11/2018 JP 2018-207875 (51) B01D 25/12 (2006.01) (54) MÉTODO DE LIMPEZA DE UM PANO DE FILTRO DE UM FILTRO PRENSA (73) ISHIGAKI COMPANY LIMITED (JP) (72) DAISUKE YAMAMOTO; KOJI HARA; SHOJI MOTOYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008405-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2019 (30) 20/12/2018 EP 18214614.2 (51) B66B 5/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA MOVIMENTAÇÃO DE UMA CABINE DE ELEVADOR PARA EVACUAÇÃO DE PASSAGEIROS E DISPOSITIVO DE ABERTURA DE FREIO PARA MOVIMENTAÇÃO DE UMA CABINE DE ELEVADOR E ELEVADOR PARA TRANSPORTAR PASSAGEIROS (73) INVENTIO AG (CH) (72) ASTRID SONNENMOSE; IVO LUSTENBERGER; THOMAS HARTMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008466-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2019 (30) 30/11/2018 EP 18209520.8 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ANTIPERSPIRANTE (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) PHILIP CHRISTOPHER WATERFIELD; ANELIYA NIKOLOVA ZDRAVKOVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009991-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2019 (30) 23/11/2018 BE 2018/5821 (51) A01N 37/02 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE UM SAL DE COLINA DE UM ÁCIDO



	GRAXO E SEU USO COMO UM FUNGICIDA (73) BIPA NV (BE) (72) JOHAN DE SAEGHER; SON NGUYEN HUU; ANDREA NESLER; ANN VERMAETE; SANDRO FRATI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010788-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2018 (51) B41J 2/175 (2006.01), G06K 15/00 (2006.01), G06F 21/44 (2013.01), G06F 21/84 (2013.01), H04N 1/32 (2006.01), G06F 13/00 (2006.01), G11C 8/00 (2006.01) (54) PACOTE DE CIRCUITOS LÓGICOS, COMPONENTES DE APARELHO DE IMPRESSÃO SUBSTITUÍVEL E PLURALIDADE DE PACOTES (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) STEPHEN D. PANSIN; JEFFERSON P. WARD; SCOTT A. LINN; JAMES MICHAEL GARDNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011316-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (30) 17/12/2018 EP 18212857.9 (51) D01F 6/12 (2006.01), D01F 6/32 (2006.01), D01D 5/12 (2006.01), D01D 5/253 (2006.01) (54) FILAMENTOS ESTIRADOS, SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO E USO (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) LAN DE GANS LI; MARTIN WIELPÜTZ; MARKUS HARTMANN; DIRK HEINRICH BÜCKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011376-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2019 (30) 17/12/2018 EP 18213132.6 (51) C21C 1/02 (2006.01), C21C 5/06 (2006.01), C21C 5/36 (2006.01), C21C 7/064 (2006.01), C21C 5/00 (2006.01), C21C 5/54 (2006.01) (54) PROCESSO PARAFABRICAÇÃO DE UM AGENTE DE CONDICIONAMENTO DE ESCÓRIA PARA DESSULFURIZAÇÃO DO AÇO, AGENTE DECONDICIONAMENTO DE ESCÓRIA PARA UM PROCESSO DEDESSULFURAÇÃO DO AÇO, E USO DO AGENTE (73) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE) (72) ÉRIC PERRIN; SOULIYANN CHUNLAMANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 011780-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2019 (30) 28/12/2018 EP 18248182.0 (51) D01D 4/00 (2006.01), D01D 4/02 (2006.01), D01F 2/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR FILAMENTOS DE LIOCEL (73) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT) (72) CHRISTOPH SCHREMPF; JOHANN PILLICHSHAMMER; ANDREAS GRESSENBAUER; ERNST REITER; MARTIN NEUNTEUFEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 012563-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2019 (30) 27/12/2018 CN 201811609342.8 (51) C07D 213/73 (2006.01), C07D 213/64 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) DERIVADO DE OXIMA DE ÁCIDO PIRIDILÓXI CARBOXÍLICO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO HERBICIDA, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA ERVA DANINHA E USO DE TAL DERIVADO DE OXIMA DE ÁCIDO PIRIDILÓXICARBOXÍLICO (73) QINGDAO KINGAGROOT CHEMICAL COMPOUND CO., LTD. (CN) (72) LEI LIAN; XUEGANG PENG; RONGBAO HUA; JINGYUAN ZHANG; QI CUI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 012706-2 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 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01), C07F 3/06 (2006.01), C07F 5/06 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01), C08F 210/18 (2006.01) (54) POLIOLEFINA TELEQUÉLICA, COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA PREPARAR UMA POLIOLEFINA TELEQUÉLICA (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) LIXIN SUN; ENDRE SZUROMI; EDMUND M. CARNAHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014358-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2020



	(30) 23/01/2019 US 16/254,769 (51) B62D 55/088 (2006.01), B62D 55/21 (2006.01), F16J 15/34 (2006.01) (54) JUNTA DE DOBRADIÇA DE ESTEIRA E MONTAGEM DE ESTEIRA (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) ERIC BERNARD WEISBRUCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014404-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2019 (30) 22/02/2019 EP 19158842.5 (51) F16L 33/025 (2006.01), F16L 33/035 (2006.01) (54) BRAÇADEIRA DE MANGUEIRA (73) OETIKER SCHWEIZ AG (CH) (72) MARKUS WIDRIG; ANDREAS VETTER; MAXIME BÖSIGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014419-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2019 (30) 22/01/2019 ES PCT/ES2019/070028 (51) A61J 1/14 (2023.01) (54) TAMPA DE FECHO, CABEÇA DE ACIONAMENTO E SISTEMA DE ACIONAMENTO (73) ADVENTIA PHARMA, S.L. (ES) ; ANDRÉS CABELLO REY (ES) (72) ANDRÉS CABELLO REY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014460-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2019 (30) 22/02/2019 EP 19158911.8 (51) F16L 33/025 (2006.01), F16L 33/035 (2006.01) (54) BRAÇADEIRA DE MANGUEIRA (73) OETIKER SCHWEIZ AG (CH) (72) ANDREAS VETTER; MAXIME BÖSIGER; MARKUS WIDRIG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014484-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2020 (30) 02/02/2019 CN PCT/CN2019/074598 (51) H04N 19/433 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01)



	(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE MÍDIA VISUAL, APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO E MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO NÃO TRANSITÓRIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (73) BYTEDANCE INC. (US) ; BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) JIZHENG XU; LI ZHANG; KAI ZHANG; HONGBIN LIU; YUE WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015286-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2020 (30) 04/02/2019 GB 1901496.8 (51) C08F 2/01 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), C08F 2/02 (2006.01), C08F 110/14 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01) (54) MÉTODO DE MONTAGEM E/OU OPERAÇÃO E APARELHO PARA REALIZAR UMA REAÇÃO DE POLIMERIZAÇÃO (73) INNOSPEC LIMITED (GB) (72) CARL WATERSON; RICHARD DAVID HAYTON; IAN MALCOLM MCROBBIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016527-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (51) C21D 9/46 (2006.01), C23C 22/00 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA NÃO ORIENTADA, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA CHAPA DE AÇO ELÉTRICA NÃO ORIENTADA (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) HIROYASU FUJII; JUN MAKI; KAZUTOSHI TAKEDA; HIROYUKI MIMURA; YUSUKE KANTO; SHUICHI YAMAZAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016754-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (30) 14/03/2019 US 62/818,500; 15/03/2019 US 62/818,915 (51) C07C 51/48 (2006.01), A23D 9/00 (2006.01), C07C 51/42 (2006.01), C07C 57/03 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01), C11B 3/06 (2006.01) (54) MÉTODOS DE OBTENÇÃO DE LIPÍDIOS A PARTIR DE UMA COMPOSIÇÃO DE CÉLULAS MICROBIANAS (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) NEGASH ADUGNA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 017512-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2020 (30) 21/03/2019 CN PCT/CN2019/079148; 14/08/2019 CN PCT/CN2019/100616 (51) H04N 19/50 (2014.01) (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DE VÍDEO E MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO NÃO TRANSITÓRIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (73) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US) (72) HONGBIN LIU; LI ZHANG; KAI ZHANG; JIZHENG XU; YUE WANG; NA ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018155-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2020 (30) 29/03/2019 US 62/825,903 (51) A47K 10/16 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), B31F 1/12 (2006.01), D21H 27/40 (2006.01), B31F 1/07 (2006.01), D21H 27/02 (2006.01) (54) PRODUTOS DE PAPEL TISSUE CREPADO DE MÚLTIPLAS CAMADAS E DE PAPEL TISSUE ENROLADO (73) SUZANO S.A. (BR/BA) (72) KEVIN JOSEPH VOGT; MARK WILLIAM SACHS; ERIN ANN MCCORMICK; DEVON GAYNELLE CURLEY; SARA JANE WILLE STABELFELDT; NATHAN JOHN VOGEL; CHRISTOPHER STEVEN LECOUNT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018160-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2020 (30) 29/03/2019 US 62/825,895 (51) A47K 10/16 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), B31F 1/12 (2006.01), D21H 27/40 (2006.01), B31F 1/07 (2006.01), D21H 27/02 (2006.01) (54) PRODUTO DE PAPEL TISSUE CREPADO DE MÚLTIPLAS CAMADAS, E, PRODUTO DE PAPEL TISSUE ENROLADO (73) SUZANO S.A. (BR/BA) (72) KEVIN JOSEPH VOGT; MARK WILLIAM SACHS; ERIN ANN MCCORMICK; DEVON GAYNELLE CURLEY; SARA JANE WILLE STABELFELDT; NATHAN JOHN VOGEL; CHRISTOPHER STEVEN LECOUNT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 018313-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/04/2020
(30) 02/04/2019 JP 2019-070329
(51) C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA INTRODUÇÃO DE UM DNA EXÓGENO CODIFICANDO UM POLIPEPTÍDEO DE INTERESSE DENTRO DE UMA CÉLULA CHO, E PARA PRODUÇÃO DE UM POLIPEPTÍDEO
(73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SHODAI KOMATSU; KENTA KOMURA; YUUJI WAKAHARA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 018641-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2020
(30) 25/03/2019 US 62/823,430; 25/02/2020 US 62/981,193
(51) B32B 1/00 (2024.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/20 (2006.01), B32B 5/24 (2006.01), B29C 44/08 (2006.01), B29C 44/16 (2006.01), B29C 70/06 (2006.01), B29C 70/46 (2006.01)
(54) ESTRUTURA
(73) ZEPHYROS, INC. (US)
(72) JASON WALKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 019009-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/04/2021
(30) 26/06/2020 KR 10-2020-0078669
(51) C12N 9/88 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01)
(54) VARIANTES DE L-TREONINA DESIDRATASE, POLINUCLEOTÍDEO, MICROORGANISMO E MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA PRODUZIR L-ISOLEUCINA
(73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) KYUNGRIM KIM; IMSANG LEE; HEEYEONG KIM; KWANG WOO LEE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 019176-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/04/2020



	(30) 01/04/2019 CN PCT/CN2019/080754 (51) H04N 19/117 (2014.01) (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO DE CODIFICAÇÃO E/OU DECODIFICAÇÃO DE DADOS DE VÍDEO, E, MÍDIAS DE ARMAZENAMENTO E GRAVAÇÃO NÃO TRANSITÓRIAS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (73) BYTEDANCE INC. (US) ; BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) HONGBIN LIU; LI ZHANG; KAI ZHANG; JIZHENG XU; YUE WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019366-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2020 (30) 28/03/2019 JP 2019-063037 (51) C09J 11/06 (2006.01), C09J 11/08 (2006.01), C09J 123/08 (2006.01), C09J 131/04 (2006.01), C09J 7/35 (2018.01) (54) PELÍCULA FACILMENTE REMOVÍVEL (73) DOW-MITSUI POLYCHEMICALS CO., LTD. (JP) (72) HIDENORI HASHIMOTO; TAKUYA OGATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019679-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2020 (30) 18/04/2019 CN PCT/CN2019/083320 (51) H04N 19/103 (2014.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DE VÍDEO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO E MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIOS (73) BYTEDANCE INC. (US) ; BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) ZHIPIN DENG; LI ZHANG; HONGBIN LIU; KAI ZHANG; JIZHENG XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019752-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2020 (30) 04/04/2019 DE 10 2019 204 844.7 (51) B62D 11/20 (2006.01), B62D 7/15 (2006.01), B66C 23/36 (2006.01), B65G 65/28 (2006.01), B65G 41/00 (2006.01) (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 (73) FLSMIDTH A/S (DK) (72) VADIM PALNAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020079-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2020 (30) 23/04/2019 IB PCT/IB2019/053328 (51) B62D 25/20 (2006.01), B62D 29/00 (2006.01) (54) TÚNEL E MÉTODO PARA PRODUZIR UM TÚNEL (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) GILSON DONYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021748-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2020 (30) 24/05/2019 US 62/852,534 (51) F25J 1/00 (2006.01), F25J 1/02 (2006.01), F25J 5/00 (2006.01) (54) LIQUIDIFICANTE DE GÁS NATURAL DE DUPLA FUNÇÃO (73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US) (72) NEIL M. PROSSER; RICHARD M. KELLY; ADITYA VAZE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021905-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/05/2020 (30) 03/05/2019 US 62/842,806 (51) C08G 65/26 (2006.01), C09D 7/65 (2018.01), C09D 133/00 (2006.01), C09J 11/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO POLIMERIZÁVEL DE TENSOATIVOS, ADESIVO SENSÍVEL À PRESSÃO COM APERFEIÇOADAS PROPRIEDADES DE CLAREAMENTO E RESISTÊNCIA À ÁGUA, E TINTA COM APERFEIÇOADA RESISTÊNCIA À MARCA DE ÁGUA E PROPRIEDADES DE RESISTÊNCIA À LIXIVIAÇÃO DO TENSOATIVO (73) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR) (72) LICHANG ZHOU; ADNAN SIDDIQUI; DONGCHEEL LEE; DEREK PAKENHAM; EUGENE J. ANDERSON; SHAILESH MAJMUDAR; EUNYONG KIM; HOMAYOUN JAMASBI; AN TRAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 021983-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2020 (30) 03/05/2019 US 62/842,597; 05/07/2019 US 62/870,848 (51) B01J 23/887 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/16 (2006.01), C01B 3/22 (2006.01), C01B 3/32 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01), C07C 1/24 (2006.01) (54) CATALISADOR E MÉTODO PARA PRODUZIR H2 POR REFORMA A VAPOR DE UM MATERIAL CARBONOSO, E, PROCESSO PARA PRODUZIR HIDROGÊNIO (H2) A PARTIR DE UM MATERIAL CARBONOSO (73) GOLU HYDROGEN TECHNOLOGIES INC. (CA) (72) INDER PAL SINGH; SHRADHA SINGH; MYKOLA KONDRATENKO; ZHIYONG LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022263-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2020 (30) 07/05/2019 IB PCT/IB2019/053732 (51) B62D 25/02 (2006.01), B62D 21/15 (2006.01), B60K 1/04 (2019.01) (54) PEÇA DE SOLEIRA LATERAL PARA UM VEÍCULO AUTOMOTIVO, ESTRUTURA DA PORÇÃO INFERIOR DO PISO DO VEÍCULO E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PEÇA DE SOLEIRA LATERAL (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) ELIE GIBEAU; KEVIN BARDIN; ALEXANDRE SOTTY; NICOLAS SCHNEIDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022417-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2019 (51) H01L 27/11524 (2006.01), H01L 27/11556 (2006.01), H01L 27/1157 (2006.01), H01L 27/11582 (2006.01) (54) DISPOSITIVO SEMICONDUTOR E MÉTODO PARA FABRICAR UM DISPOSITIVO SEMICONDUTOR (73) YANGTZE MEMORY TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) ZHONG ZHANG; WENXI ZHOU; ZHILIANG XIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022820-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2019 (51) A61L 2/08 (2006.01), B65G 25/02 (2006.01) (54) SISTEMA PARA ESTERILIZAR UNIDADES DE ESTERILIZAÇÃO



	(73) FRAMATOME GMBH (DE) ; BBF STERILISATIONSSERVICE GMBH (DE) (72) STEFFEN SIEGELIN; OSWALD BIEBER; JOHANNES JANDL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022848-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2020 (30) 03/07/2019 FR 1907082 (51) B64C 27/00 (2006.01), G01H 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DA APROXIMAÇÃO DE UM ESTADO DE ANÉIS DE VÓRTICES, AERÓDINO DE ASA ROTATIVA COMPREENDENDO O REFERIDO DISPOSITIVO E MÉTODO ASSOCIADO (73) ETAT FRANCAIS REPRESENTÉ PAR LE DELEGUE GENERAL DE L'ARMEMENT (FR) ; OFFICE NATIONAL D'ETUDES ET DE RECHERCHES AÉROSPATIALES (ONERA) (FR) (72) BINET, LAURENT; PEZET, STÉPHANE; PRUNEL, MARC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022936-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2020 (30) 17/05/2019 EP 19175230.2 (51) B32B 7/035 (2019.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE MÚLTIPLAS CAMADAS (73) BOREALIS AG (AT) (72) AULI NUMMILA-PAKARINEN; STEFAN ORTNER; PETER NIEDERSUESS; JOSEFIEN SWAGTEN-LINSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023702-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2020 (30) 28/05/2019 NL 2023215 (51) B29D 30/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENCHIMENTOS DE TALÃO E MÉTODO PARA LIDAR COM UMA PLURALIDADE DE PILHAS COM ENCHIMENTOS DE TALÃO E ESPAÇADORES (73) VMI HOLLAND B.V. (NL) (72) KEIMPE THEUNIS BIJL; ANTONIUS WILLIBRORDUS JOSEPH STOUT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 024465-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 02/06/2020 (30) 06/06/2019 US 62/857,843 (51) C21B 13/14 (2006.01), F27B 15/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REDUÇÃO DIRETA DE FERRO, E, SISTEMA PARA REDUÇÃO DIRETA DE FERRO (73) MIDREX TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) TODD MICHAEL ASTORIA; GREGORY DAREL HUGHES; ENRIQUE JOSE CINTRON; KEITH MARSHALL BARSTOW-COX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025163-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2020 (30) 14/06/2019 KR 10-2019-0071028 (51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA CONFERIR E/OU AUMENTAR A TOLERÂNCIA A HERBICIDAS COM O USO DE PROTOPORFIRINOGENO IX OXIDASE DE VÁRIAS CIANOBACTERIAS OU VARIANTES DAS MESMAS (73) FARMHANNONG CO., LTD. (KR) (72) SOON-KEE SUNG; YOUNG OCK AHN; JOO YONG WOO; JOONSEON YOON; HANUL KIM; MYOUNG-KI HONG; JOONGHYUK PARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025432-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2020 (30) 06/12/2019 US 62/944,635; 13/08/2020 US 63/065,012 (51) C12N 5/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO OXO-AFLIBERCEPTE (73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) SHUNHAI WANG; NING LI; HUNTER CHEN; AMARDEEP SINGH BHUPENDER BHALLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025530-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2020 (30) 19/06/2019 US 62/863,815 (51) H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01) (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE CODIFICAÇÃO, MEIO DE ARMAZENAMENTO DIGITAL LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO



	TRANSITÓRIO e MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS PARA UMA IMAGEM (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) JUNGHAK NAM; MOONMO KOO; JAEHYUN LIM; SEUNGHWAN KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025854-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2020 (30) 08/11/2019 EP 19208044.8 (51) A47K 10/38 (2006.01), A47K 10/32 (2006.01) (54) DISPENSADOR PARA UM ROLO DE MATERIAL DE TECIDO DE PAPEL ABSORVENTE ENROLADO (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) TOMAS GANDEMO; SUSANNE GUNGNER; MATTIAS BENGSTSSON; THOMAS GEERTSEN; ANTONIO KÄLLGREN; MARCUS KULLMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026280-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2020 (51) F16F 1/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA MOLA OCA (73) MITSUBISHI STEEL MFG. CO., LTD. (JP) (72) HIRONOBU SAYAMA; TORU HIROKANE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026504-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2020 (30) 27/08/2019 JP 2019-154359; 27/08/2019 JP 2019-154252 (51) C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (54) MATERIAL DE AÇO ADEQUADO PARA USO EM AMBIENTE ÁCIDO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) SHINJI YOSHIDA; YUJI ARAI; KUNIAKI ITOH; TAKUYA OKAMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026566-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2020 (30) 01/07/2019 US 62/869,464; 30/06/2020 US 16/916,642 (51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 41/02 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA TRATAR UMA FERRAMENTA DE FUNDO



	DE POÇO USADA EM UM POÇO DE PETRÓLEO (73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) SVEN HOEGGER; HELMUTH SARMIENTO KLAPPER; PETER SCHORLING; ERIC BARTSCHERER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026637-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2020 (30) 28/06/2019 DE 10 2019 209 511.9 (51) B02C 4/02 (2006.01), B02C 4/28 (2006.01), B02C 4/30 (2006.01), B02C 4/32 (2006.01) (54) MOINHO DE CILINDROS COM ELEMENTOS DE BORDA E METÓDO PARA O AJUSTE DE UMA FENDA NO LADO FRONTAL DO MOINHO DE CILINDROS (73) FLSMIDTH A/S (DK) (72) FRANK SCHROERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000237-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2019 (51) E21B 34/16 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE POSICIONAMENTO DE VÁLVULA, MÉTODO PARA MODELAR UMA POSIÇÃO DE VÁLVULA DE CONTROLE DE INTERVALO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR TANGÍVEL (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) ZIQUAN WANG; MICHAEL JOHN CHRISTIE; ROBERT JOSEPH SMITH; ASWIN BALASUBRAMANIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000445-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2019 (51) G01N 3/24 (2006.01), G01N 3/60 (2006.01), G01N 11/00 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) DALE E. JAMISON; SANDEEP KULKARNI; XIANGNAN YE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000646-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 17/07/2020 (30) 18/07/2019 US US 62/875,784; 14/08/2019 US US 62/886,734 (51) E21B 47/022 (2012.01), E21B 7/06 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01), G01V 1/48 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ESTIMAR UM PARÂMETRO DIRECIONAL DE UM COMPONENTE DE FUNDO DE POÇO (73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) GUNNAR TACKMANN; TOBIAS KISCHKAT; THOMAS KRUSPE; PETER ROTTENGATTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000848-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (30) 24/07/2019 US 62/877,904 (51) C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01) (54) PROCESSO PARA REDUZIR A EMISSÃO DE ALDEÍDO, SISTEMA DE POLIURETANO, PROCESSO DE PRODUÇÃO E USO DO DITO SISTEMA (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) EVA EMMRICH-SMOLCZYK; MLADEN VIDA KOVIC; STEPHAN WENDEL; JUAN JESUS BURDENIUC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000861-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2020 (30) 18/07/2019 US 62/875,742 (51) B01J 23/20 (2006.01), B01J 23/22 (2006.01), B01J 23/30 (2006.01), B01J 23/888 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 27/057 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 37/06 (2006.01), B01J 37/10 (2006.01) (54) CATALISADOR PARA DESIDROGENAÇÃO OXIDATIVA DE ETANO EM ETILENO, ARTIGO COMPREENDENDO UM CATALISADOR E MÉTODO PARA PROMOVER A OXIDAÇÃO DE ETANO EM ETILENO (73) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH) (72) XIAOLIANG GAO; VASILY SIMANZHENKOV; LEONID KUSTOV; ALEKSEY KUCHEROV; ELENA FINASHINA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001061-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2020 (30) 22/07/2019 DE 20 2019 104 046.7



	(51) G07C 9/25 (2020.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE PASSAGEM (73) MAGNETIC AUTOCONTROL GMBH (DE) (72) TIMO RAUER; MARTIN STEIERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002066-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2019 (51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) COMPLEXO COSMÉTICO PARA HIDRATAÇÃO DA PELE, USO DO COMPLEXO COSMÉTICO, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E MÉTODO PARA HIDRATAÇÃO DA PELE (73) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP) (72) SELMA DO NASCIMENTO; ANDREA ARRUDA COSTA; TALITA PEREIRA SANDOLIN; SILAS ARANDAS MONTEIRO E SILVA; LUCIANA DE MIRANDA CHAVES VASQUEZ PINTO; LAÍS BRITO SILVA; JOICE SAVIETTO; HELEN ANDRADE ARCURI; JULIANA BELTRAME REIGADA; DANIELA ZIMBARDI; CINTHIA FERNANDA DE SOUZA FERREIRA GARCIA; NICOLE GREGÓRIO PINTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002109-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2020 (30) 06/08/2019 US 62/883,410; 07/04/2020 US 63/006,270; 05/08/2020 US 16/985,443 (51) A61L 2/10 (2006.01), A61L 9/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE OXIDAÇÃO FOTOCATALÍTICA PARA TRATAMENTO DE AR E MÉTODO PARA PURIFICAR O AR (73) AERUS, LLC (US) (72) ANDREW EIDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002296-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/08/2020 (30) 20/08/2019 US 62/889,452; 26/01/2020 US 62/966,008 (51) G01G 19/387 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA CLASSIFICAÇÃO E AGRUPAMENTO DE PARTES DE ALIMENTOS (73) BAADER POULTRY HOLDING GMBH (DE) (72) DOUGLAS BRYAN BARNETT; RYAN JOHN FOLTZ; RYAN WESLEY O'DELL



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 003061-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/08/2020
(30) 26/08/2019 CN 201910790407.1
(51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 33/04 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO NÃO ORIENTADO DE GRAU 600 MPA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA ESTA
(73) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN)
(72) FENG ZHANG; BAOJUN LIU; JUN LI; BO WANG; KANYI SHEN; GUOBAO LI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 003492-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/09/2020
(30) 04/09/2019 US US 62/895,783; 03/09/2020 US US 17/011,623
(51) E21B 43/10 (2006.01), E21B 7/00 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), E21B 23/02 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01), E21B 34/00 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO PARA TRANSMITIR ROTAÇÃO PARA UMA COLUNA DE REVESTIMENTO E SISTEMA PARA ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO
(73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(72) NOEL MONJURE; DAVID L. FORD; STEPHEN PETERS; PHILIP POTTER; JAMES SONNIER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 004202-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/09/2019
(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE FIXAÇÃO DE RISER MARÍTIMO
(73) SAIPEM S.P.A. (IT)
(72) SERGIO SIMÕES; OTÁVIO BORGES SERTÃ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 004231-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/04/2021
(30) 20/04/2020 EP 20170322.0
(51) A47L 9/06 (2006.01), A47L 11/40 (2006.01)



	(54) DISPOSIÇÃO DE BOCAL CONFIGURADA PARA FICAR VOLTADA PARA UMA SUPERFÍCIE A SER LIMPA E ELETRODOMÉSTICO DE LIMPEZA (73) VERSUNI HOLDING B.V. (NL) (72) MATTHIJS HENDRIKUS LUBBERS; JONNE STEEMAN; RENEE LUIJKX; ROGIER DE VRIND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004564-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2020 (30) 13/09/2019 US 62/900,338; 02/06/2020 US 16/890,619 (51) E21B 47/13 (2012.01), E21B 47/14 (2006.01), E21B 34/16 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONITORAR UM COMPONENTE DE FUNDO DE POÇO (73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) THOMAS MCCLAIN SCOTT; JASON HARPER; PAVEL NAZARENKO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004738-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2020 (30) 30/09/2019 US 16/587,384 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA OS CABELOS E MÉTODO DE TRATAMENTO DOS CABELOS (73) L'OREAL (FR) (72) PRASHANSA MAYANK DESAI; AZIZA KHADER SULEIMAN; VANESSA COMERON-DECARLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 005223-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2020 (30) 29/11/2019 IB PCT/IB2019/060326 (51) G01B 17/02 (2006.01), G01M 7/08 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01), C21B 7/24 (2006.01), C21C 5/44 (2006.01), G01N 29/04 (2006.01), G01N 29/44 (2006.01), G01N 29/46 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA ESTIMAR TANTO A ESPESSURA QUANTO O ESTADO DE DESGASTE DE UM MATERIAL REFRAATÁRIO (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) PABLO GÓMEZ GARCÍA; JOSÉ PAULINO FERNANDEZ ALVAREZ; IGNACIO BAQUET GONZÁLEZ; JOSÉ TOMAS SIMARO; IGNACIO HERRERO BLANCO; ENOL FERNÁNDEZ DIÉGUEZ; CARLOS JAVIER SUÁREZ LÁZARE



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 005344-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2019 (51) A61L 15/20 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01), C08J 3/205 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A CAPACIDADE ABSORVENTE DE UM MATERIAL SUPERABSORVENTE, E, MATERIAL SUPERABSORVENTE COM UM AGENTE QUÍMICO MULTIFUNCIONAL (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) KAIYUAN YANG; XUDONG SONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 006040-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2020 (30) 11/12/2019 IT 102019000023577 (51) D04B 9/40 (2006.01), D04B 15/02 (2006.01), D04B 1/26 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE REMOÇÃO PARA REMOVER UMA MANUFATURA DE MALHA TUBULAR A PARTIR DE UMA MÁQUINA PARA MALHARIA CIRCULAR PARA MEIAS OU SIMILAR (73) LONATI S.P.A. (IT) (72) ETTORE LONATI; FAUSTO LONATI; FRANCESCO LONATI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 006186-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2019 (51) F25B 49/02 (2006.01) (54) APARELHO DE REFRIGERADOR (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) MARIO VARGAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 006566-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2020 (30) 19/12/2019 IB PCT/IB2019/061105 (51) C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01)



(54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE COM TRATAMENTO TÉRMICO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE CHAPAS DE AÇO LAMINADAS A QUENTE COM TRATAMENTO TÉRMICO E CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE BOBINADA

(73) ARCELORMITTAL (LU)

(72) ASTRID PERLADE; KANGYING ZHU; CORALIE JUNG; FRÉDÉRIC KEGEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 007362-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/10/2019

(51) A47K 10/36 (2006.01), G01R 31/36 (2020.01)

(54) DISPENSADOR DE TOALHAS

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

(72) RICHARD P. LEWIS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 008120-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/12/2020

(30) 10/12/2019 IT 102019000023433

(51) D04B 15/02 (2006.01), D04B 9/40 (2006.01), D04B 9/56 (2006.01), D04B 1/26 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE REMOÇÃO PARA REMOVER UMA CONFECÇÃO TUBULAR DE TRICÔ DE UMA MÁQUINA DE TRICOTAR CIRCULAR PARA MEIAS OU SIMILARES

(73) LONATI S.P.A. (IT)

(72) ETTORE LONATI; FAUSTO LONATI; FRANCESCO LONATI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 008199-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/11/2020

(30) 15/11/2019 JP 2019-206674

(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 30/10 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01)

(54) NÚCLEO LAMINADO, E, DISPOSITIVO ELÉTRICO

(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(72) RYU HIRAYAMA; TESSHU MURAKAWA; MIHO TOMITA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2022 008328-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2019 (51) A61F 13/511 (2006.01), A61L 15/34 (2006.01), A61L 15/48 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) SHABIRA ABBAS; CHARLOTTE PERSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 008863-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2020 (30) 14/11/2019 JP 2019-205998 (51) C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01) (54) MATERIAL DE AÇO REVESTIDO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) MAMORU SAITO; YASUTO GOTO; KIYOKAZU ISHIZUKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 009850-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2020 (30) 25/11/2019 EP 19211273.8 (51) C08L 23/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE PROPILENO PARA FORMAR ESPUMA COM PROPRIEDADES MECÂNICAS APRIMORADAS (73) BOREALIS AG (AT) (72) DANIELA MILEVA; JINGBO WANG; KLAUS BERNREITNER; MARKUS GAHLEITNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 010457-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/12/2020 (30) 26/12/2019 CN 201911368615.9 (51) H02J 3/26 (2006.01), H02H 7/26 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONTROLAR FALHA À TERRA EM ÁREA DA VÁLVULA DE CONVERSOR DE EXTREMIDADE SUPERIOR UHVDC (73) NR ENGINEERING CO., LTD. (CN) ; NR ELECTRIC CO., LTD. (CN) (72) DONGBIN LU; LE CHEN; JUNSHENG WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/12/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2022 010940-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2019 (51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAR UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS ABSORVENTES (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) JOSEPH J. SINA; DANELLE M. BUYARSKI; JOHN D. AMUNDSON; DANIEL J. GRASSL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 011129-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2020 (30) 13/12/2019 FR 1914368 (51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO AEROSSOL E PROCESSO PARA TINGIR FIBRAS DE QUERATINA (73) L'OREAL (FR) (72) MALAYPHONE SANANIKONE; DAVID SENECA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 011451-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2020 (30) 13/12/2019 CN 201911279792.X (51) H02J 3/38 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR A PASSAGEM CONTÍNUA DE ALTA TENSÃO E A PASSAGEM CONTÍNUA DE BAIXA TENSÃO DE UM TURBINA EÓLICA DE ACIONAMENTO DIRETO DE ÍMÃ PERMANENTE E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO-TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) GOLDWIND SCIENCE TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) JIE ZHOU; YUANYAN HUANG; CHENGZHI QIN; SHAOHUA ZHANG; XIN CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012738-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/12/2020 (30) 07/01/2020 JP 2020-000716 (51) C10B 57/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR MISTURA DE CARVÃO E MÉTODO PARA PRODUZIR COQUE



	(73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) DAISUKE IGAWA; TAKASHI MATSUI; YUSUKE DOHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 014253-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2021 (30) 28/02/2020 US 62/982,995 (51) A61M 39/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE MISTURA DE FLUIDOS, CONJUNTO DE TUBOS DE APLICAÇÃO DE FLUIDOS E MÉTODO PARA TURBULENTAMENTE MISTURAR UM PRIMEIRO FLUIDO DE INJEÇÃO E UM SEGUNDO FLUIDO DE INJEÇÃO (73) BAYER HEALTHCARE LLC (US) (72) KEVIN COWAN; JAMES DEDIG; MICHAEL SPOHN; JOHN HAURY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 015064-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2020 (30) 13/04/2020 CN 202010283622.5 (51) H01L 23/367 (2006.01), H01L 23/31 (2006.01), H01L 23/04 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE EMBALAGEM DE DISSIPACÃO DE CALOR DE MÚLTIPLOS CHIPS E MÉTODO DE EMBALAGEM (73) FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD (CN) (72) WANG, DONG; ZHENG, QI; CAO, QUAN; TANG, RONGYAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018554-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2020 (51) A61J 15/00 (2006.01) (54) TUBO DE ALIMENTAÇÃO ENTERAL (73) WERD, LLC (US) (72) DAVID S. KIRN; RICHARD D. HISEL; WILLIAM WHITMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021678-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2021 (30) 27/04/2020 JP 2020-078526 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), F27D 17/00 (2025.01)



	(54) LINHA DE FABRICAÇÃO DE AÇO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FERRO REDUZIDO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) KOICHI TAKAHASHI; SUMITO OZAWA; YUKI KAWASHIRI; YUYA MORITA; TAIHEI NOUCHI; MICHITAKA SATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021835-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2021 (30) 28/04/2020 CN 202010352921.x (51) C08F 4/654 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01) (54) COMPONENTE CATALISADOR PARA POLIMERIZAÇÃO OU COPOLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DESTA E APLICAÇÃO (73) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) (72) NANNAN CUI; ZIFANG GUO; QINGQIANG GOU; BINGYI LI; RUEN WANG; YAN LI; JIE FU; LIXIN YAN; JINGYAN AN; PENG KOU; SHIYUAN XU; TONGXUAN ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021841-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2021 (30) 15/05/2020 JP 2020-085674 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01), F27D 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE ALTO-FORNO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) KAZUHIRA ICHIKAWA; YASUKAZU HAYASAKA; YOHEI KITAMURA; NATSUO ISHIWATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 023258-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2021 (30) 24/06/2020 EP 20181828.3 (51) A47J 42/40 (2006.01), A47J 42/50 (2006.01), A47J 42/52 (2006.01), A47J 31/52 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01) (54) APARELHO DE DISPENSAÇÃO E PREPARO E MÉTODO PARA DISPENSAÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS OU DE BEBIDA EM PÓ (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) YUCEF AIT BOUZIAD



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 023610-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/06/2021
(30) 24/06/2020 EP 20181830.9
(51) A47J 31/42 (2006.01), A47J 42/52 (2006.01), A23N 12/08 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE TORREFAÇÃO E PROCESSAMENTO PARA GRÃOS DE CAFÉ
(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) YOUCEF AIT BOUZIAD; ALFRED YOAKIM; GRÉGORIE SAVIOZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 026903-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/07/2021
(30) 02/07/2020 CN 202010624678.2
(51) C07C 309/49 (2006.01), C09K 8/584 (2006.01)
(54) COMPOSTO SULFONATO DE ALQUIL ANILINA, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DO MESMO, COMPOSIÇÃO TENSOATIVA E COMPOSIÇÃO DE AGENTE DE RECUPERAÇÃO DE ÓLEO APERFEIÇOADA
(73) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN)
(72) YINGCHENG LI; XINNING BAO; WEIDONG ZHANG; OU SHA; XINYUE WU; JUN JIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 003061-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/08/2021
(30) 18/08/2020 US 63/067,259
(51) A61P 11/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-PAR-2 , COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO PARA INIBIÇÃO DA ATIVAÇÃO DE PAR-2 IN VITRO POR UM LIGANTE DE ATIVAÇÃO DE PAR-2
(73) CEPHALON LLC (US)
(72) ANNA MIKAELA BRACKEN; ADAM CLARKE; BRIDGET A. COOKSEY; ANTHONY GERARD DOYLE; MARK TERENCE LIDDAMENT; MATTHEW POLLARD; LYNN POULTON; ANNA MARIA MATILDA QUIGLEY; JULIA ROZENFELD; MARTA SZABAT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2021, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2023 004365-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/09/2021
(30) 09/09/2020 IN 202041038913
(51) A61K 31/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/22 (2006.01)
(54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS INIBIDORES DO BROMODOMÍNIO DE CBP/EP300, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE OS MESMOS E USO DESTES PARA O TRATAMENTO DE DOENÇA OU DISTÚRBO MEDIADO POR CBP E/OU EP300
(73) AURIGENE ONCOLOGY LIMITED (IN)
(72) CHANDRASEKHAR ABBINENI; SUSANTA SAMAJDAR; RAMESH S. SENAIAR; GIRISH AGGUNDA RENUKAPPA; SUBHENDU MUKHERJEE; SURAJ TATYASAHEB GORE; GERD WOHLFAHRT; MIKKO MYLLYMAKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 005234-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2021
(30) 15/10/2020 GB 2016363.0
(51) F03H 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OPERAR UM SISTEMA DE PROPULSÃO DE ESPAÇONAVE, SISTEMA DE PROPULSÃO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) ICEYE OY (FI)
(72) JAKUB KORCZYK; JONATHAN DE HOLANDA; RAFAL MODRZEWSKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 007348-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2021
(30) 23/10/2020 US 63/104,588
(51) A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DE DOR PÉLVICA EM PACIENTE DO SEXO FEMININO
(73) IVES, LLC (US)
(72) ERIK B. YOUNG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 017149-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/05/2022



	(30) 30/06/2021 CN 202110738425.2 (51) G06F 16/9535 (2019.01) (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA PESQUISAR INFORMAÇÕES, DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO (73) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) PING WU; RUIQI PENG; LEI ZHAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 021741-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (30) 04/11/2021 DE 102021128738.3; 30/09/2022 DE 102022125374.0 (51) B30B 15/06 (2006.01), B30B 3/00 (2006.01), B44B 5/02 (2006.01), C23C 14/06 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE PRENSAGEM, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E USO (73) HUECK RHEINISCHE GMBH (DE) (72) ALI KAOUK; THORSTEN HAGEDORN; BERTHOLD THÖLEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 023570-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2022 (30) 10/05/2021 US 63/186,366 (51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 43/20 (2006.01), G01N 30/06 (2006.01), G01N 1/02 (2006.01), G01N 5/02 (2006.01) (54) APARELHO PARA CARACTERIZAR UM SISTEMA FLUIDO-SÓLIDO E MÉTODOPARA CARACTERIZAR UM SISTEMA FLUIDO-SÓLIDO (73) UNIVERSITY OF WYOMING (US) (72) RAMI ALLOUSH; MOHAMMAD PIRI; EVAN W. LOWRY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2022, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 021063-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2018 (30) 09/08/2017 US 62/543,090 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/52 (2006.01) (54) CARTUCHO DE FILTRO DE AR (62) BR 11 2020 002658-1 08/08/2018 (73) DONALDSON COMPANY, INC. (US) (72) STEVEN GIESEKE; THOMAS D. LAGE; GAOZHI JIANG; GERT PROOST; JOHNNY CRAESSAERTS; MATHIJS VERSTRAETE; BART CATOOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2018, observadas as condições legais



(11) BR 12 2022 025392-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2017 (30) 07/06/2016 US 62/347,080; 26/09/2016 US 62/399,582; 28/10/2016 US 62/414,637; 11/01/2017 US 15/404,146; 23/02/2017 US 62/462,869; 09/03/2017 US 62/469,442; 25/04/2017 US 15/497,149 (51) G06F 19/28 (2011.01) (54) PLATAFORMA DE ANÁLISE GENÔMICA PARA EXECUTAR UMA SEGMENTAÇÃO DE ANÁLISE DE SEQUÊNCIA (62) BR 11 2018 075407-2 07/06/2017 (73) ILLUMINA, INC. (US) (72) PIETER VAN ROOYEN; MICHAEL RUEHLE; RAMI MEHIO; GAVIN STONE; MARK HAHM; ERIC OJARD; AMNON PTASHEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 026731-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2018 (30) 29/12/2017 US 62/612,233 (51) A61B 34/30 (2016.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01), A61B 34/00 (2016.01) (54) CONTROLADOR ROBÓTICO (62) BR 11 2019 024523-5 20/12/2018 (73) XCATH, INC. (US) ; THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) (72) DANIEL H. KIM; DONG SUK SHIN; TAEHO JANG; YONGMAN PARK; JEIHAN LEE; HONGMIN KIM; KIHOO NAM; JAEYEON LEE; VILJAR PALMRE; YOUNGHEE SHIM; BHAVIK PATEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 003371-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2020 (30) 12/07/2019 DE 10 2019 118 893.8; 12/07/2019 DE 10 2019 118 894.6 (51) C07C 277/08 (2006.01), C07C 279/14 (2006.01), A23K 20/142 (2016.01) (54) COMPOSTO DE GUANIDINA COMPREENDENDO UMA MODIFICAÇÃO CRISTALINA METAESTÁVEL DE ÁCIDO N-(AMINOIMINOMETIL)-2-AMINOETANÓICO (IV), E SEU USO (62) BR 11 2021 026604-6 25/06/2020 (73) ALZCHEM TROSTBERG GMBH (DE) (72) THOMAS GÜTHNER; FRANZ THALHAMMER; JÜRGEN SANS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2020, observadas as condições legais



(11) BR 12 2023 010498-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2016 (30) 03/12/2015 US 62/262,652; 30/12/2015 US 14/984,615 (51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), B01D 53/34 (2006.01), B01D 53/46 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/72 (2006.01), B01D 53/76 (2006.01), B01D 61/36 (2006.01), B01D 63/02 (2006.01), B01D 63/08 (2006.01) (54) SISTEMA PARA PURIFICAÇÃO DE GÁS NATURAL USANDO MEMBRANAS (62) BR 11 2018 011294-1 02/12/2016 (73) AIR LIQUIDE ADVANCED TECHNOLOGIES, U.S. LLC (US) (72) SANDEEP K. KARODE; YONG DING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 020960-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2019 (30) 11/10/2018 US 62/744,293 (43) 09/01/2024 (51) C07C 235/36 (2006.01), C07C 271/34 (2006.01), C07C 303/34 (2006.01), C07D 221/00 (2006.01), C07F 9/09 (2006.01) (54) USO DE COMPOSTOS MODULADORES DE PRODUTO DA VIA INTEGRADA DE ESTRESSE (62) BR 11 2021 006789-2 11/10/2019 (73) CALICO LIFE SCIENCES LLC (US) ; ABBVIE INC. (US) (72) KATHLEEN ANN MARTIN; CARMELA SIDRAUSKI; MICHAEL J. DART; JENNIFER M. FROST; YUNSONG TONG; XIANGDONG XU; LEI SHI; KATHLEEN MURAUSKI; MARINA PLIUSHCHEV; BRIAN S. BROWN; ERIC VOIGHT; JOHN T. RANDOLPH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 025915-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2017 (30) 10/08/2016 CN 201610652507.4 (43) 24/04/2024 (51) G10L 19/008 (2013.01) (54) MÉTODO PARA CODIFICAR UM SINAL MULTICANAL, CODIFICADOR, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (62) BR 11 2019 002364-0 22/02/2017 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) HAITING LI; ZEXIN LIU; XINGTAO ZHANG; LEI MIAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 12 2024 003180-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/11/2021
(30) 19/11/2020 US 63/115,611
(43) 20/08/2024
(51) B23K 35/26 (2006.01), B23K 35/14 (2006.01), C22C 13/00 (2006.01), C22C 13/02 (2006.01)
(54) LIGA DE SOLDA, ESFERA DE SOLDA, MATRIZ DE GRADE DE ESFERAS E JUNTA DE SOLDA
(62) BR 11 2023 007162-3 17/11/2021
(73) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(72) YUKI IJIMA; SHUNSAKU YOSHIKAWA; KANTA DEI; TAKAHIRO MATSUFUJI; KOTA SUGISAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2021, observadas as condições legais

(11) BR 13 2019 018204-0 F1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/08/2019
(43) 15/03/2022
(51) B82B 1/00 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01), G01N 21/65 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO DE ARBOVIROSES EM FLUIDOS CORPÓREOS E KIT PARA IDENTIFICAÇÃO E DIAGNÓSTICO DE ARBOVIROSES EM MEIO BIOLÓGICO
(61) BR 10 2014 019921-7 12/08/2014
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) PAOLA CORIO; KOITI ARAKI; JONNATAN JULIVAL DOS SANTOS; SERGIO HIROSHI TOMA; RAISA ALVES LACERDA BORGES DA SILVEIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2014, observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 000334-3 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/01/2018
(43) 16/07/2019
(51) B65D 5/22 (2006.01), B65D 81/38 (2006.01)
(54) EMBALAGEM DOBRADA À PROVA DE VAZAMENTO COM PUXADORES LATERAIS
(73) JEAN CARLOS PIEROZAN (BR/RS)
(72) JEAN CARLOS PIEROZAN
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 000395-8 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 09/01/2019 (43) 28/07/2020 (51) C02F 3/30 (2023.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A REATOR DESTINADO À REMOÇÃO BIOLÓGICA DO NITROGÊNIO DE EFLUENTES LÍQUIDOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF) (72) MARINA CELANT DE PRÁ; MARCELO BORTOLI; AIRTON KUNZ; HUGO MOREIRA SOARES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 010456-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2019 (43) 23/07/2019 (51) B65G 67/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM IMPLEMENTO ROLL-ON ROLL-OFF (73) LOENIR CAPELETO (BR/SC) (72) LOENIR CAPELETO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 013517-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2019 (43) 12/01/2021 (51) B65D 83/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE CÁPSULA DO TIPO BLISTER (73) AUTHENTIC EVOLUTION COMÉRCIO ATACADISTA E VAREJISTA DE PEDRAS PRECIOSAS (BR/SP) (72) ALVARO LUIZ VIEIRA DE ABREU Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 014361-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2019 (43) 19/01/2021 (51) B62D 53/06 (2006.01), B62D 63/08 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM SEMIRREBOQUE PARA TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE MOTOCICLETAS (73) STORK TRANSPORTE E LOGISTICA LTDA (BR/CE) (72) ADAURI FERNANDO MUNHOZ Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/07/2019,



observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 014390-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2019 (43) 19/01/2021 (51) F03B 3/06 (2006.01), F03B 3/10 (2006.01) (54) DISTRIBUIDOR PARA TURBINA HIDRÁULICA DE FLUXO REVERSÍVEL, DOTADO DE PÁS FIXAS COM ÂNGULO DE ATAQUE CONSTANTE E ÂNGULO DE SAÍDA RADIALMENTE VARIÁVEL (73) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) (72) GERALDO LUCIO TIAGO FILHO; ALMIR LUIZ RODRIGUES; ANTONIO CARLOS BARKETT BOTAN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 021486-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2019 (43) 27/04/2021 (51) A47G 23/08 (2006.01) (54) BANDEJA GIRATÓRIA ELÉTRICA PARA DECORAÇÃO DE BOLOS (73) LOURENÇO STANGHERLIN (BR/RS) (72) LOURENÇO STANGHERLIN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 000755-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2020 (43) 02/06/2020 (51) G09F 3/20 (2006.01) (54) PORTA-ETIQUETA COM MEIO DE ENCAIXE RÁPIDO (73) PERFILISA INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS DE ENGENHARIA LTDA (BR/RS) (72) GUSTAVO BAZZO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 001047-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2020 (43) 27/07/2021 (51) A23G 3/56 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ESTRUTURA GIRATÓRIA PARA COMPOSIÇÃO DE PIRULITO DE VARIADOS SABORES (73) DANILLA FOODS BRASIL LTDA (BR/SP) (72) DERCI COMANDINI



Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/01/2020,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 001638-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/01/2020
(43) 03/08/2021
(51) B61D 3/08 (2006.01), B61D 39/00 (2006.01), B61F 1/02 (2006.01), B61F 1/12 (2006.01)
(54) VAGÃO PLATAFORMA
(73) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP)
(72) DENILSON LUZ E SILVA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/01/2020,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 011402-1 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/06/2020
(43) 07/12/2021
(51) A47K 7/04 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM TAPETE
(73) HELIO FREIRE DE AZEREDO NETO (BR/RJ)
(72) HELIO FREIRE DE AZEREDO NETO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/06/2020,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 025817-1 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2020
(43) 28/06/2022
(51) E05D 15/06 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A DISPOSITIVO DE ROLAGEM PARA PORTAS DESLIZANTES
(73) LUCINEIA COSCRATO SISTEMA SLIDE DOOR ME (BR/PR)
(72) DENILSON COSCRATO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/12/2020,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2021 007773-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/04/2021
(43) 01/11/2022
(51) B65D 41/34 (2006.01), B65D 53/04 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LACRE ADAPTADO PARA O GARGALO
(73) MIGUEL BANHOS CATALUNHA (BR/SP) ; VALÉRIA AUGUSTA CANAVEZI



	BANHOS (BR/SP) (72) MIGUEL BANHOS CATALUNHA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 014980-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2021 (43) 20/06/2023 (51) A01J 25/12 (2006.01), A01J 25/00 (2006.01), A01J 25/13 (2006.01), A01J 25/15 (2006.01), A01J 25/16 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA RESFRIAR E MOLDAR (73) ULTRAMAQ - INDUSTRIA DE MAQUINAS EIRELI ME (BR/SC) (72) FILIPE EDUARDO ZAMBIASI NOVELO; ALCIONE MANOEL VIEIRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 019771-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2021 (43) 18/04/2023 (51) B60R 13/10 (2006.01), G09F 9/00 (2006.01), H04B 5/00 (2024.01), H04L 9/32 (2006.01), G06Q 30/02 (2023.01) (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO VEICULAR COM CIRCUITO DE TECNOLOGIA NFC SOLIDÁRIO À TAMPA (73) SP PLACAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLACAS EIRELI (BR/SP) (72) CARLOS VERRE JUNIOR Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 021576-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2021 (43) 01/11/2022 (51) A61H 15/00 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM BOLA DE VINIL (73) PETITO FISIOTERAPIA ESPECIALIZADA SOCIEDADE SIMPLES LIMITADA (BR/SP) (72) BRUNA FRANÇO SO PETITO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 025729-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2021 (43) 27/06/2023 (51) A01C 5/06 (2006.01)



	(54) LIMPADOR DE TRILHO PARA PLANTADEIRA (73) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS) (72) BRUNO FREITAS DALMAGRO; ABNER VESZ; IGOR IVAN DALMOLIN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 001680-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2022 (43) 08/08/2023 (51) B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/20 (2006.01), B65D 5/50 (2006.01), B65D 5/54 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EMBALAGEM COM VÉRTICES REENTRANTES PARA PRODUTOS DE PANIFICAÇÃO (73) IBRATEC ARTES GRAFICAS LTDA (BR/SP) (72) WALTER TAURISANO JUNIOR Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/01/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 015516-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2022 (43) 20/02/2024 (51) F16L 3/23 (2006.01), F16L 3/223 (2006.01) (54) ESPAÇADOR RESISTENTE PARA DUTOS CORRUGADOS (73) RIPLÁS PEÇAS PLÁSTICAS LTDA - EPP (BR/MG) (72) ROGÉRIO IANKOUS SIMÃO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/08/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 015610-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2023 (43) 14/11/2023 (51) A42B 3/00 (2006.01), A45F 5/00 (2006.01), A42B 3/04 (2006.01), A45F 3/14 (2006.01), A45F 5/10 (2006.01) (54) ALÇA ACOPLADA PARA TRANSPORTE DE CAPACETE (73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS (BR/TO) (72) MAICO WELLINGTON CABRAL Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/08/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 014146-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2024 (43) 22/10/2024



(51) B28D 1/22 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CABO ERGONÔMICO
ANGULADO PARA CARRINHO RISCADOR DE PISOS E PORCELANATOS

(73) ODAIR GALVANINI (BR/PR) ; MULTICERTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO
DE FERRAMENTAS, ARTEFATOS DE PLÁSTICO E METAIS LTDA (BR/SC)

(72) VANDER APARECIDO GALVANINI

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 10/07/2024,
observadas as condições legais



Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

(11) BR 10 2012 010234-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 30/04/2012 (30) 29/04/2011 US 13/097.302 (45) 12/01/2021 (51) B60K 31/00 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/11 (2012.01), B60W 30/19 (2012.01) (54) VEÍCULO E MÉTODO PARA SINCRONIZAR A OPERAÇÃO DO MOTOR E DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO DENTRO DE UM VEÍCULO AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL ITALIA S. P. A. (IT) (72) Justin R. Ringwald; Rex Levoy Ruppert REFERENTE A RPI 2610 DE 12/01/2021, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.
(11) BR 10 2014 018542-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 28/07/2014 (30) 31/07/2013 US 13/955,931 (45) 08/12/2020 (51) A01D 41/14 (2006.01), A01D 34/00 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE CONTROLE DE INCLINAÇÃO LATERAL DE PLATAFORMA JUNTO A UMA MÁQUINA DE COLHEITA AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC. (US) (72) JAY D SCHROEDER; VICENT B.P. THEUNYNCK REFERENTE A RPI 2605 DE 08/12/2020, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.
(11) BR 11 2013 026322-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 13/04/2012 (30) 14/04/2011 EP 11162404.5 (45) 16/03/2021 (51) F16L 37/12 (2006.01), F16L 37/42 (2006.01) (54) SEMI-ACOPLAMENTO FÊMEA ADEQUADO PARA ACOPLAMENTO CONJUNTO COM UM BOCAL DE MÍDIA FLUÍDICA PADRÃO (73) CEJN AB (SE) (72) BJÖRN ENGDAHL REFERENTE A RPI 2619 DE 16/03/2021, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.



(11) BR 11 2014 012017-0 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 13/11/2012
 (30) 18/11/2011 IT MO2011A000296
 (45) 05/01/2021
 (51) F16H 61/4192 (2010.01), F16H 59/16 (2006.01), B60W 50/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA TESTAR A TRANSMISSÃO HIDROSTÁTICA DE UM VEÍCULO E UNIDADE DE CONTROLE PARA UM VEÍCULO
 (73) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT)
 (72) FRANCESCO MANCARELLA; GABRIELE MORANDI
 REFERENTE A RPI 2609 DE 05/01/2021, QUANTO AO ITEM [73] NOME DO TITULAR.

(11) BR 11 2016 021064-6 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 10/03/2015
 (30) 14/03/2014 AT A50190/2014
 (45) 23/02/2021
 (51) F42B 12/28 (2006.01), F42B 12/22 (2006.01)
 (54) PROJÉTIL
 (73) HIRTENBERGER DEFENCE EUROPE GMBH (AT)
 (72) PETER PICHLER; CHRISTIAN MÜLLER; MARTIN EMSENHUBER; BERNHARD MAYER
 REFERENTE A RPI 2616 DE 23/02/2021, QUANTO AO ITEM [73] NOME DO TITULAR.

(11) PI 0907032-0 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 30/01/2009
 (30) 01/02/2008 JP 2008-023171
 (45) 20/10/2020
 (51) H04W 72/10 (2006.01), H04W 28/02 (2009.01), H04W 28/10 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01), H04W 74/08 (2024.01), H04W 76/00 (2018.01), H04W 56/00 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01)
 (54) TERMINAL DE COMUNICAÇÃO PARA SE COMUNICAR COM UMA ESTAÇÃO BASE E ESTAÇÃO BASE PARA SE COMUNICAR COM UM TERMINAL DE COMUNICAÇÃO DE ACORDO COM UM PROCEDIMENTO PREDETERMINADO
 (73) OPTIS WIRELESS TECHNOLOGY, LLC (US)
 (72) TAKAHISA AOYAMA; LOEHR JOACHIM
 REFERENTE A RPI 2598 DE 20/10/2020, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR E DESENHO.

(11) PI 0908588-2 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 17/03/2009



(30) 17/03/2008 US 12/077,133

(45) 02/02/2021

(51) F01N 3/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE LIMPEZA DE GÁS DE EXAUSTÃO, CÂMARA DE
DECOMPOSIÇÃO E MÉTODO

(73) CUMMINS FILTRATION IP, INC. (US)

(72) Donald A. Gibson

REFERENTE A RPI 2613 DE 02/02/2021, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO
DO TITULAR.



Código 16.4 - Concessão Anulada

Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

(21) BR 11 2021 017266-1 B1

Código 16.4 - Concessão Anulada

(22) 26/02/2020

(30) 04/03/2019 JP 2019-038505

(51) C10B 57/04 (2006.01), G01N 33/22 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA AVALIAR CARVÃO, MÉTODO PARA PREPARAR UMA
MISTURA DE CARVÃO E MÉTODO PARA PRODUZIR COQUE

(73) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(72) DAISUKE IGAWA; YUSUKE DOHI; TAKASHI MATSUI

Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido
indevida.



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 2018 007528-4 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 13/08/2024 (73) MACHADO EQUIPAMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA. (BR/SP) Requerente da nulidade: SILPA PEÇAS E EQUIPAMENTOS LTDA. - 870240076276 - 5/9/2024
(11) BR 10 2020 011030-6 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 13/08/2024 (73) UNIMIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP) Requerente da nulidade: BUSSOLA FERRAMENTAS AGRICOLAS LTDA - 870250010353 - 7/2/2025
(11) BR 20 2019 025685-6 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 13/08/2024 (73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) Requerente da nulidade: PISANI PLÁSTICOS S.A. - 870250010993 - 10/2/2025

Código Caducidade

Código 18.1 - Notificação de Pedido de Caducidade

Notificação, ao titular da patente, da instauração do processo de caducidade por falta de exploração por requerimento de terceiros e/ou de ofício. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para manifestação do titular (Art. 81 da Lei nº 9.279/96).

(11) BR 20 2018 000827-2 Y1

Código 18.1 - Notificação de Pedido de Caducidade

(45) 13/10/2021

(73) MARCELO MODA FAVA (BR/SP)

Por meio da petição nº 870250009755, datada de 06/02/2025, IRBI - MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA requereu a caducidade da patente, com fundamento no art. 80 da Lei de Propriedade Industrial (LPI), ato aproveitado pelo art. 220 da LPI. Conforme o art. 81 da LPI, o Titular da patente é intimado a se manifestar sobre esse pedido de caducidade no prazo comum de 60 (sessenta) dias, cabendo-lhe o ônus da prova quanto à exploração. Para este feito, utilize o peticionamento código GRU 294.



Código Notificação de Decisão Judicial**Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial**

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) BR 11 2020 009624-5 B1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 02/04/2024 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Processo INPI nº 52402.007318/2023-97 @ 12ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ CUMPRIMENTO DE SENTENÇA Nº 5066630-75.2023.4.02.5101/RJ @ EXEQUENTE: NOKIA TECHNOLOGIES OY @ EXECUTADO: PRESIDENTE - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @ EXECUTADO: DIRETORA DE PATENTES, PROGRAMA DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL Decisão: Transitada e julgada a decisão publicada na RPI 2740 de 11/07/2023.
(11) BR 11 2020 020423-4 B1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 12/03/2024 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Processo INPI nº 52402.007318/2023-97 @ 12ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ CUMPRIMENTO DE SENTENÇA Nº 5066630-75.2023.4.02.5101/RJ @ EXEQUENTE: NOKIA TECHNOLOGIES OY @ EXECUTADO: PRESIDENTE - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @ EXECUTADO: DIRETORA DE PATENTES, PROGRAMA DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL Decisão: Transitada e julgada a decisão publicada na RPI 2740 de 11/07/2023.
(11) BR 11 2020 020771-3 B1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 16/01/2024 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Processo INPI nº 52402.007318/2023-97 @ 12ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ CUMPRIMENTO DE SENTENÇA Nº 5066630-75.2023.4.02.5101/RJ @ EXEQUENTE: NOKIA TECHNOLOGIES OY @ EXECUTADO: PRESIDENTE - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @ EXECUTADO: DIRETORA DE PATENTES, PROGRAMA DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL Decisão: Transitada e julgada a decisão publicada na RPI 2740 de 11/07/2023.
(11) MU 8503574-2 Y1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial



(45) 01/09/2015

(73) MÁQUINAS SAZI LTDA (BR/RS)

Processo INPI nº 52402.008843/2021-68 @ 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro

@ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5061618-51.2021.4.02.5101/RJ @ AUTOR:

MECSUL MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA @ RÉU: MÁQUINAS SAZI

LTDA. @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Decisão: Ante o exposto, HOMOLOGO O ACORDO supra, julgando extinto o

processo com resolução do mérito, na forma do art. 487, inciso III, alínea ?b?

do novo Código de Processo Civil. Por conseguinte, JULGO extinto o feito, sem

resolução de mérito, por falta superveniente de interesse de agir, com relação

ao INPI. Decisão transitada em julgado.



Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI**

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

(11) BR 22 2015 015610-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/10/2016 (62) PI 0500961-8 23/03/2005 (73) DURATEX S.A. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 04/10/2023
(11) MU 8203221-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/05/2017 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 16/05/2024
(11) MU 8301419-5 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/12/2016 (73) Edson Donizetti Begnani (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 06/12/2023
(11) MU 8402116-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/02/2017 (73) U-SHIN DO BRASIL SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 21/02/2024
(11) MU 8402120-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/02/2018 (73) Roberto Nicola Schioppa (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 06/02/2025
(11) MU 8700253-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/11/2016 (73) Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA (BR/DF) PATENTE EXTINTA EM 22/11/2023
(11) MU 8702130-7 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/04/2017 (73) Nelson Yamasaki (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 11/04/2024



(11) MU 8800537-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 28/03/2017 (73) CLAMPER INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A (BR/MG) PATENTE EXTINTA EM 28/03/2024
(11) MU 8800613-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/12/2016 (73) Marcia Denise Horn dos Reis (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 06/12/2023
(11) MU 8800701-4 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/11/2016 (73) Farmacap Indústria e Comércio Ltda (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 22/11/2023
(11) MU 8800713-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/09/2016 (73) Magnojet Indústria e Comércio de Produtos Agrícolas Ltda (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 06/09/2023
(11) MU 8800738-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/01/2017 (73) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 17/01/2024
(11) MU 8800822-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/12/2016 (73) Paulo Chomatsu Oshiro (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 27/12/2023
(11) MU 8800828-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/06/2017 (73) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 27/06/2024
(11) MU 8800846-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/03/2017 (73) Nely Cristina Braidotti (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 07/03/2024
(11) MU 8800862-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI



	(45) 07/03/2017 (73) Nely Cristina Braidotti (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 07/03/2024
(11) MU 8800876-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/12/2016 (73) Nely Cristina Braidotti (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 13/12/2023
(11) MU 8800984-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 28/03/2017 (73) GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 28/03/2024
(11) MU 8801011-2 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/10/2016 (73) Henrique Almeida Carneiro (BR/RJ) ; Francisco de Paula Carneiro (BR/RJ) ; Alberto Almeida Carneiro (BR/RJ) ; Nelson Orlando Santini (BR/RJ) PATENTE EXTINTA EM 25/10/2023
(11) MU 8801020-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/05/2017 (73) Electrolux Do Brasil S/A (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 16/05/2024
(11) MU 8801031-7 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/01/2018 (73) Electrolux Do Brasil S/A (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 02/01/2025
(11) MU 8801089-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/07/2017 (73) Duratex S.A. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 11/07/2024
(11) MU 8801184-4 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 28/03/2017 (73) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 28/03/2024
(11) MU 8801209-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/11/2016 (73) Paulo Chomatsu Oshiro (BR/SP)



PATENTE EXTINTA EM 22/11/2023	
(11) MU 8801252-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 28/03/2017 (73) Carlos de Andrade (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 28/03/2024
(11) MU 8801287-5 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/05/2017 (73) MAURICIO BALBINOT (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 02/05/2024
(11) MU 8801337-5 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/03/2017 (73) Dionisio Bertolini (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 21/03/2024
(11) MU 8801371-5 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 20/12/2016 (73) RR AGRÍCOLA LTDA - ME (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 20/12/2023
(11) MU 8801378-2 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 31/10/2017 (73) MAURO ALVES DA VEIGA (BR/RS) ; 100 LIXO LTDA (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 31/10/2024
(11) MU 8801456-8 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 08/11/2016 (73) GLOBAL TECNOLOGIA LTDA (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 08/11/2023
(11) MU 8801502-5 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/02/2017 (73) POLAR INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS S.A. (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 14/02/2024
(11) MU 8801549-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/04/2017 (73) LUPATECH S.A. (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 05/01/2024



(11) MU 8801554-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/01/2017 (73) Rodrigo Fontanella (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 24/01/2024
(11) MU 8801657-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/04/2017 (73) SULMAQ INDUSTRIAL E COMERCIAL S/A (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 04/04/2024
(11) MU 8801685-4 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/06/2017 (73) BEMIS DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 06/06/2024
(11) MU 8801696-0 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 08/11/2016 (73) Átila Varela Velho (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 08/11/2023
(11) MU 8801810-5 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/01/2017 (73) Nely Cristina Braidotti (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 24/01/2024
(11) MU 8801812-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/02/2017 (73) Nely Cristina Braidotti (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 14/02/2024
(11) MU 8801924-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 20/12/2016 (73) Electrolux do Brasil SA (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 20/12/2023
(11) MU 8801927-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/04/2017 (73) Electrolux Do Brasil S/A (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 18/04/2024
(11) MU 8801994-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/12/2016



	(73) Marchesan Implementos e Máquinas Agrícolas Tatú S/A (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 27/12/2023
(11) MU 8801997-7 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/01/2017 (73) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 03/01/2024
(11) MU 8802074-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/07/2016 (73) SOPRANO INDÚSTRIA ELETROMETALÚRGICA EIRELI (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 15/09/2023
(11) MU 8802088-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/07/2017 (73) BRASFILTER INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 18/07/2024
(11) MU 8802103-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/02/2017 (73) CROCOLI - INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 21/02/2024
(11) MU 8802124-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/06/2017 (73) Sandro Luiz Bunn (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 06/06/2024
(11) MU 8802151-3 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 01/11/2016 (73) ANTÔNIO CARLOS STRINGHINI (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 01/11/2023
(11) MU 8802166-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/07/2017 (73) MOTO HONDA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM) PATENTE EXTINTA EM 04/07/2024
(11) MU 8802173-4 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/03/2017 (73) DETALLIA FITAS TÊXTEIS LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 14/03/2024



(11) MU 8802201-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/01/2017 (73) A&T Consultores S/C Ltda. (BR/SP) ; JTT INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 17/01/2024
(11) MU 8802268-4 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/04/2017 (73) ELECTROLUX DO BRASIL SA (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 04/04/2024
(11) MU 8802356-7 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/04/2017 (73) GERTEC BRASIL LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 25/04/2024
(11) MU 8802409-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/03/2017 (73) Tecnotok Indústria de Máquinas Ltda (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 14/03/2024
(11) MU 8802471-7 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/11/2016 (73) Electrolux do Brasil SA (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 22/11/2023
(11) MU 8802476-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/04/2017 (73) Manoel Messias Santos Almeida (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 18/04/2025
(11) MU 8802483-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/02/2017 (73) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 07/02/2024
(11) MU 8802493-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/07/2016 (73) Viva Empreendimentos e Administração de Bens Ltda. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 06/11/2023



(11) MU 8802524-1 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/05/2017 (73) ELECTROLUX DO BRASIL S/A (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 16/05/2024
(11) MU 8802623-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/05/2017 (73) Norio Hirano (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 23/05/2024
(11) MU 8802644-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/05/2017 (73) GLOBAL TECNOLOGIA LTDA (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 0/05/2024
(11) MU 8802680-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/10/2016 (73) Indústria de Implementos Agrícolas Vence Tudo Importação e Exportação Ltda (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 12/11/2023
(11) MU 8802773-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/11/2016 (73) Nely Cristina Braidotti (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 17/12/2023
(11) MU 8802794-5 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/03/2017 (73) Jost Brasil Sistemas Automotivos Ltda (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 14/03/2024
(11) MU 8802816-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 01/11/2016 (73) AMCOR PACKAGING DO BRASIL LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 23/12/2023
(11) MU 8802959-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/02/2017 (73) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia (BR/BA) PATENTE EXTINTA EM 07/02/2024
(11) MU 8802969-7 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/11/2016



	(73) Calçados Ramarim Ltda. (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 17/12/2023
(11) MU 8802981-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/02/2017 (73) CONTTESP INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE AQUECEDORES E SECADORES LTDA - EPP (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 07/02/2024
(11) MU 8802995-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/08/2016 (73) Color Visão do Brasil Indústria Acrílica Ltda. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 18/12/2023
(11) MU 8803000-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/12/2016 (73) Nely Cristina Braidotti (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 27/12/2023
(11) MU 8803077-6 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/05/2017 (73) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 03/07/2023
(11) MU 8803097-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/02/2017 (73) Robson Talvany Melvino Araujo (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 21/02/2024
(11) MU 8803134-9 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/07/2017 (73) KOLPLAST CI S.A. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 18/12/2023
(11) MU 8803186-1 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/01/2017 (73) Síntegra Surgical Sciences Ltda. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 01/12/2023
(11) MU 8803240-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/04/2017 (73) JOÃO CANCIO DE OLIVEIRA JUNIOR (BR/MG)



PATENTE EXTINTA EM 11/04/2024	
(11) MU 8803452-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/06/2015 (73) Kgr S.P.A. (IT) PATENTE EXTINTA EM 23/12/2023
(11) MU 8803459-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 31/10/2017 (73) Deere & Company (US) PATENTE EXTINTA EM 31/10/2024
(11) MU 8803460-7 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/11/2017 (73) Deere & Company (US) PATENTE EXTINTA EM 14/11/2024
(11) MU 8900003-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/11/2015 (73) José Finkler (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 07/01/2024
(11) MU 8900309-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/02/2017 (73) CARLOS MANOEL GUARDIA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 18/03/2024
(11) MU 8900328-4 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/06/2017 (73) André Girardi (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 06/06/2024
(11) MU 8900351-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/07/2017 (73) Dynamics do Brasil Metalurgia Ltda (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 04/07/2024
(11) MU 8900472-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/05/2017 (73) Topema Cozinhas Profissionais Indústria e Comércio Ltda (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 16/05/2024



(11) MU 8900569-4 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 15/08/2017 (73) Electrolux do Brasil SA (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 15/08/2024
(11) MU 8900596-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 08/08/2017 (73) Industrial Metalurgica Rotamil Ltda (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 08/08/2024
(11) MU 8900633-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/06/2017 (73) BETTANIN S.A. (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 06/06/2024
(11) MU 8900667-4 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/02/2017 (73) TBA - Tecnologia em Equipamentos Ltda (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 23/03/2024
(11) MU 8900668-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/02/2018 (73) Huesker Ltda (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 14/02/2025
(11) MU 8900683-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/02/2017 (73) FORTLEV INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/BA) PATENTE EXTINTA EM 27/04/2024
(11) MU 8900699-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/11/2017 (73) KRJ - Indústria e Comércio Ltda (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 21/11/2024
(11) MU 8900737-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/11/2017 (73) Milton Sisto Bertolani (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 21/11/2024
(11) MU 8900743-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 30/05/2017 (73) JOSÉ CARLOS CECCHI (BR/SP)



PATENTE EXTINTA EM 30/05/204	
(11) MU 8900758-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/02/2018 (73) Lourenço Stangherlin (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 06/02/2025
(11) MU 8900767-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/05/2017 (73) Vantec - Indústria de Máquinas Ltda (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 23/05/2024
(11) MU 8900774-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/07/2017 (73) Lourenço Stangherlin (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 11/07/2024
(11) MU 8900823-5 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/01/2017 (73) SINTO BRASIL PRODUTOS LIMITADA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 18/05/2024
(11) MU 8902339-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/04/2017 (73) IZABEL GOULART PRODUÇÕES - SOCIEDADE EMPRESÁRIA LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 27/10/2024
(11) MU 8902794-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/10/2017 (73) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA - INPA (BR/AM) PATENTE EXTINTA EM 28/12/2024
(11) MU 8902820-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/06/2015 (73) Claudinor Oscar Belodi (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 16/12/2024
(11) MU 8902823-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/05/2017 (73) AUTOTRAC COMÉRCIO E TELECOMUNICAÇÕES S.A. (BR/DF) PATENTE EXTINTA EM 18/12/2024



(11) MU 8902831-7 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/04/2017 (73) LA TERMOPLASTIC F.B.M. S/A. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 16/12/2024
(11) MU 8902832-5 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/02/2017 (73) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 16/12/2024
(11) MU 8902838-4 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/11/2017 (73) CORREIAS MERCÚRIO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 10/12/2024
(11) MU 8902848-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/03/2017 (73) Guarany Indústria e Comércio Ltda (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 21/12/2024
(11) MU 8902891-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/11/2017 (73) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 17/12/2024
(11) MU 8902917-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/07/2017 (73) Gerson Luiz Lorscheitter (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 11/12/2024
(11) MU 8902949-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/12/2017 (73) SAF-HOLLAND DO BRASIL INDÚSTRIA E PRODUÇÃO DE EIXOS E EQUIPAMENTOS PARA REBOQUES, SEMI-REBOQUES E CAMINHÕES LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 21/12/2024
(11) MU 8902977-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/05/2017 (73) Pericles Antonio de Carvalho (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 18/11/2024



(11) MU 8903028-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/02/2014 (73) Ernani José dos Santos (BR/MG) PATENTE EXTINTA EM 09/12/2024
(11) MU 8903056-7 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/06/2017 (73) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. - USIMINAS (BR/MG) PATENTE EXTINTA EM 31/12/2024
(11) MU 8903082-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/06/2017 (73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 22/12/2024
(11) MU 8903101-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/02/2018 (73) NIVALDO INACIO DOS SANTOS (BR/GO) PATENTE EXTINTA EM 14/02/2025
(11) MU 8903110-5 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/02/2018 (73) Edwards Lifesciences Corporation (US) PATENTE EXTINTA EM 01/05/2024
(11) MU 9000274-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 05/12/2017 (73) Antônio Carlos Stringhini (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 12/02/2024
(11) MU 9000276-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/09/2014 (73) DIRCEU TEDESCO (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 12/02/2025
(11) MU 9000872-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/03/2017 (73) Pedro Paulo da Luz (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 11/02/2025
(11) PI 0011848-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI



	(45) 12/08/2014 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) PATENTE EXTINTA EM 12/08/2024
(11) PI 0014105-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/09/2014 (73) WSOU INVESTMENTS, LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 02/09/2024
(11) PI 0204695-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/11/2014 (73) SPRAYING SYSTEMS CO (US) PATENTE EXTINTA EM 25/11/2024
(11) PI 0208730-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/11/2014 (73) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN) PATENTE EXTINTA EM 04/11/2024
(11) PI 0209057-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/02/2014 (73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) PATENTE EXTINTA EM 11/02/2024
(11) PI 0214521-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/05/2014 (73) ELANCO TIERGESUNDHEIT AG (CH) PATENTE EXTINTA EM 27/05/2024
(11) PI 0214653-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/01/2015 (73) NOVOZYMES A/S (DK) PATENTE EXTINTA EM 06/01/2025
(11) PI 0215350-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/11/2014 (73) CHAVANOZ INDUSTRIE (FR) PATENTE EXTINTA EM 18/11/2024
(11) PI 0400215-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/03/2014 (73) TKM INDUSTRIA DE BORRACHAS E PLASTICOS LTDA (BR/SP)



PATENTE EXTINTA EM 12/03/2024	
(11) PI 0400756-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/09/2012 (73) Honda Motor Co., Ltd. (JP) PATENTE EXTINTA EM 24/03/2024
(11) PI 0401084-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/12/2014 (73) PROTECHNA S.A. (CH) PATENTE EXTINTA EM 16/12/2024
(11) PI 0401469-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/01/2015 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) PATENTE EXTINTA EM 06/01/2025
(11) PI 0401482-0 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/07/2014 (73) MAM BABY AG (CH) PATENTE EXTINTA EM 29/07/2024
(11) PI 0401536-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 01/07/2014 (73) BRUNO WILSON RONCHETTI (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 01/07/2024
(11) PI 0401748-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/02/2013 (73) New York Air Brake Corporation (US) PATENTE EXTINTA EM 13/05/2024
(11) PI 0401802-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 12/06/2012 (73) Rohm and Haas Company (US) PATENTE EXTINTA EM 21/05/2024
(11) PI 0402085-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/09/2013 (73) GIOVANE BARROTI (BR/SP) ; MARTA CRISTINA BAMPA LEME (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 21/05/2024



(11) PI 0402260-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/02/2015 (73) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 18/02/2025
(11) PI 0405656-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/10/2014 (73) DAIKIN INDUSTRIES LTD (JP) PATENTE EXTINTA EM 14/10/2024
(11) PI 0405842-9 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/11/2014 (66) PI 0303489-5 10/09/2003 (73) CRISTÁLIA PRODUTOS QUÍMICOS FARMACÊUTICOS LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 11/11/2024
(11) PI 0405856-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 08/07/2014 (73) DAIMLERCHRYSLER DO BRASIL LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 24/12/2024
(11) PI 0405960-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 08/07/2014 (73) Johnson & Johnson (US) PATENTE EXTINTA EM 29/12/2024
(11) PI 0406044-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/11/2011 (73) EMPRESA DE BASE & DISTRIBUIDORA LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 02/03/2024
(11) PI 0406058-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/02/2013 (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ) PATENTE EXTINTA EM 22/09/2024
(11) PI 0406106-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/09/2013 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 16/09/2024
(11) PI 0406127-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 12/06/2012



	(73) DANIEL PEGORARO (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 09/11/2024
(11) PI 0406199-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/03/2013 (73) Tuttle Prilling Systems (US) ; UREA CASALE S.A. (CH) PATENTE EXTINTA EM 27/04/2024
(11) PI 0406302-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/09/2014 (73) FELIPE MICHELIN (BR/RS) ; VINÍCIUS MICHELIN (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 08/12/2024
(11) PI 0406427-5 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/05/2019 (73) ASTRAZENECA AB (SE) PATENTE EXTINTA EM 08/03/2024
(11) PI 0406433-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/07/2013 (73) INGERSOLL-RAND GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 14/09/2024
(11) PI 0406437-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/01/2013 (73) Valeo Equipements Electriques Moteur (FR) PATENTE EXTINTA EM 26/03/2024
(11) PI 0406712-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/07/2021 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) PATENTE EXTINTA EM 23/01/2024
(11) PI 0407944-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/08/2013 (73) Best Partners Worldwide Limited (VG) PATENTE EXTINTA EM 08/03/2024
(11) PI 0408311-3 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/04/2015 (73) Becton, Dickinson And Company (US) PATENTE EXTINTA EM 11/03/2024



(11) PI 0408312-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 30/07/2013 (73) Andry Lagsdin (US) PATENTE EXTINTA EM 01/03/2024
(11) PI 0408347-4 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/08/2019 (73) NOVARTIS AG (CH) PATENTE EXTINTA EM 12/03/2024
(11) PI 0408415-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 01/10/2013 (73) Firmenich S.A. (CH) PATENTE EXTINTA EM 10/03/2024
(11) PI 0408466-7 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/11/2018 (73) JAPAN TOBACCO INC. (JP) PATENTE EXTINTA EM 17/03/2024
(11) PI 0408469-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/07/2013 (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) PATENTE EXTINTA EM 16/03/2024
(11) PI 0408470-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 30/07/2013 (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) PATENTE EXTINTA EM 16/03/2024
(11) PI 0408554-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/07/2013 (73) BASF SE (DE) PATENTE EXTINTA EM 19/03/2024
(11) PI 0408593-0 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/07/2014 (73) STONE & WEBSTER PROCESS TECHNOLOGY, INC. (US) PATENTE EXTINTA EM 29/07/2024
(11) PI 0408621-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI



	(45) 25/03/2014 (73) RHODIA CONSUMER SPECIALTIES LIMITED (GB) PATENTE EXTINTA EM 25/03/2024
(11) PI 0408629-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/06/2013 (73) BASF SE (DE) PATENTE EXTINTA EM 20/03/2024
(11) PI 0408636-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/07/2013 (73) BASF SE (DE) PATENTE EXTINTA EM 20/03/2024
(11) PI 0408716-0 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/08/2017 (73) BASILEA PHARMACEUTICA AG. (CH) PATENTE EXTINTA EM 15/03/2024
(11) PI 0409206-6 C8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/11/2018 (73) PROBI AB (SE) PATENTE EXTINTA EM 02/04/2024
(11) PI 0409424-7 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/05/2018 (73) CANTAB BIOPHARMACEUTICALS PATENTS LIMITED (MT) PATENTE EXTINTA EM 15/04/2024
(11) PI 0409625-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/09/2013 (73) Energy and Densification Systems (Proprietary) Limited (ZA) PATENTE EXTINTA EM 23/04/2024
(11) PI 0409876-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 30/07/2013 (73) ECOLAB INC. (US) PATENTE EXTINTA EM 11/05/2024
(11) PI 0409985-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 20/05/2014 (73) ELTECH SYSTEMS CORPORATION (US)



PATENTE EXTINTA EM 20/05/2024	
(11) PI 0410085-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/02/2015 (73) CRODA AMERICAS LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 03/02/2025
(11) PI 0410559-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/09/2014 (73) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US) PATENTE EXTINTA EM 02/09/2024
(11) PI 0410585-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/09/2014 (73) CHEMETALL GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 16/09/2024
(11) PI 0410685-7 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 31/12/2013 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) ; TATE & LYLE INGREDIENTS AMERICAS, INC. (US) PATENTE EXTINTA EM 05/05/2024
(11) PI 0410833-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 30/12/2014 (73) FABIO PERINI S.P.A. (IT) PATENTE EXTINTA EM 30/12/2024
(11) PI 0410834-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/11/2014 (73) MICVAC AB (SE) PATENTE EXTINTA EM 18/11/2024
(11) PI 0410843-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 05/03/2014 (73) Renessenz LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 07/05/2024
(11) PI 0410887-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/08/2013 (73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP) PATENTE EXTINTA EM 28/05/2024



(11) PI 0410911-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 08/07/2014 (73) Biotechnology Research And Development Corporation (US) ; United States Of America As Represented By The Department Of Agriculture (US) PATENTE EXTINTA EM 08/07/2024
(11) PI 0410930-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 05/02/2013 (73) BHP BILLITON OLYMPIC DAM CORPORATION PTY LTD. (AU) ; AUSTRALIAN NUCLEAR SCIENCE AND TECHNOLOGY ORGANISATION (AU) PATENTE EXTINTA EM 03/06/2024
(11) PI 0410935-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/01/2013 (73) AUSTRALIAN NUCLEAR SCIENCE AND TECHNOLOGY ORGANISATION (AU) PATENTE EXTINTA EM 03/06/2024
(11) PI 0410943-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/12/2014 (73) EREMA ENGINEERING RECYCLING MASCHINEN UND ANLAGEN GESELLSCHAFT M.B.H. (AT) PATENTE EXTINTA EM 09/12/2024
(11) PI 0410973-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/03/2014 (73) GRUPO PETROTEMEX, S.A. DE C.V. (MX) PATENTE EXTINTA EM 26/05/2024
(11) PI 0411006-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/12/2014 (73) EREMA ENGINEERING RECYCLING MASCHINEN UND ANLAGEN GESELLSCHAFT M.B.H. (AT) PATENTE EXTINTA EM 02/12/2024
(11) PI 0411080-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/07/2014 (73) SMS DEMAG AKTIENGESELLSCHAFT (DE) PATENTE EXTINTA EM 29/07/2024
(11) PI 0411232-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI



	(45) 02/09/2014 (73) Wagstaff, Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 02/09/2024
(11) PI 0411380-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 12/08/2014 (73) USINOR (FR) PATENTE EXTINTA EM 12/08/2024
(11) PI 0411420-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/11/2014 (73) GE TOSHIBA SILICONES CO., LTD (JP) PATENTE EXTINTA EM 11/11/2024
(11) PI 0411732-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/12/2014 (73) STAHL INTERNATIONAL B.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 16/12/2024
(11) PI 0411746-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 30/07/2013 (73) RHODIA CHIMIE (FR) PATENTE EXTINTA EM 25/06/2024
(11) PI 0411776-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/02/2015 (73) Dow Global Technologies INC (US) PATENTE EXTINTA EM 03/02/2025
(11) PI 0411780-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/04/2013 (73) Rhodia Chimie (FR) PATENTE EXTINTA EM 25/06/2024
(11) PI 0411851-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/06/2013 (73) Novelis Inc. (CA) PATENTE EXTINTA EM 23/06/2024
(11) PI 0411955-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/07/2013 (73) National Steel Car Limited (CA)



PATENTE EXTINTA EM 08/07/2024

(11) PI 0411977-0 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 03/02/2015
(73) UREA CASALE S.A. (CH)
PATENTE EXTINTA EM 03/02/2025

(11) PI 0412060-4 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 22/04/2014
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)
PATENTE EXTINTA EM 30/06/2024

(11) PI 0412091-4 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 15/07/2014
(73) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL)
PATENTE EXTINTA EM 15/07/2024

(11) PI 0412195-3 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 17/09/2013
(73) SCHUNK ULTRASCHALLTECHNIK GMBH (DE)
PATENTE EXTINTA EM 02/07/2024

(11) PI 0412304-2 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 26/11/2013
(73) Umicore (BE)
PATENTE EXTINTA EM 08/06/2024

(11) PI 0412431-6 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 15/07/2014
(73) NIKE INNOVATE C.V. (US)
PATENTE EXTINTA EM 15/07/2024

(11) PI 0412729-3 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 08/04/2014
(73) Stamicarbon B.V. (NL)
PATENTE EXTINTA EM 02/07/2024

(11) PI 0412770-6 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 01/10/2013
(73) MONODOR PATENTS SA (CH)
PATENTE EXTINTA EM 10/06/2024



(11) PI 0413188-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/01/2015 (73) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US) PATENTE EXTINTA EM 06/01/2025
(11) PI 0413256-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/06/2014 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 23/06/2024
(11) PI 0413459-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/07/2013 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 25/06/2024
(11) PI 0414676-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/12/2014 (73) MANKIEWICZ GEBR. & CO. (GMBH & CO. KG) (DE) PATENTE EXTINTA EM 02/12/2024
(11) PI 0414839-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/05/2013 (73) Umicore (BE) PATENTE EXTINTA EM 30/08/2024
(11) PI 0414863-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/07/2014 (73) NOVELIS INC. (CA) PATENTE EXTINTA EM 01/10/2024
(11) PI 0414925-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/02/2014 (73) Syngenta Limited (GB) PATENTE EXTINTA EM 16/08/2024
(11) PI 0415013-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/09/2013 (73) NOVELIS INC. (CA) PATENTE EXTINTA EM 01/10/2024
(11) PI 0415019-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/12/2014 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)



PATENTE EXTINTA EM 16/12/2024

(11) PI 0415036-8 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 29/10/2014
(73) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
PATENTE EXTINTA EM 29/10/2024

(11) PI 0415071-6 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 30/12/2014
(73) RECKITT BENCKISER VANISH B.V. (NL)
PATENTE EXTINTA EM 30/12/2024

(11) PI 0415094-5 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 23/09/2014
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
PATENTE EXTINTA EM 04/10/2024

(11) PI 0415106-2 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 23/07/2013
(73) ATI PROPERTIES LLC (US)
PATENTE EXTINTA EM 28/09/2024

(11) PI 0415171-2 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 25/06/2013
(73) Basf Aktiengesellschaft (DE)
PATENTE EXTINTA EM 02/10/2024

(11) PI 0415340-5 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 11/12/2012
(73) TENARIS CONNECTIONS B.V. (NL)
PATENTE EXTINTA EM 11/10/2024

(11) PI 0415552-1 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 29/04/2014
(73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)
PATENTE EXTINTA EM 05/11/2024

(11) PI 0415687-0 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 10/12/2013
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH)
PATENTE EXTINTA EM 25/10/2024



(11) PI 0415708-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/08/2011 (73) SCHUNK ULTRASCHALLTECHNIK GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 21/10/2024
(11) PI 0415813-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/12/2014 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US) PATENTE EXTINTA EM 02/12/2024
(11) PI 0415855-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 05/11/2013 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) PATENTE EXTINTA EM 12/10/2024
(11) PI 0415878-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/06/2013 (73) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB) PATENTE EXTINTA EM 21/10/2024
(11) PI 0415903-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/08/2012 (73) Rotelec (FR) PATENTE EXTINTA EM 22/10/2024
(11) PI 0416035-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 30/12/2014 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) PATENTE EXTINTA EM 30/12/2024
(11) PI 0416073-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/03/2014 (73) BASF SE (DE) PATENTE EXTINTA EM 15/10/2024
(11) PI 0416384-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 08/07/2014 (73) Stamicarbon B.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 15/10/2024
(11) PI 0416560-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/09/2014 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)



PATENTE EXTINTA EM 30/10/2024	
(11) PI 0416660-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/06/2014 (73) ALCOA USA CORP. (US) PATENTE EXTINTA EM 19/11/2024
(11) PI 0416846-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/01/2015 (73) Indena S.P.A (IT) PATENTE EXTINTA EM 13/01/2025
(11) PI 0417081-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/12/2014 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B. V (NL) PATENTE EXTINTA EM 09/12/2024
(11) PI 0417125-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/02/2014 (73) Pablo Román Curutchet Ferreira (ES) ; INTA INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA (AR) PATENTE EXTINTA EM 07/12/2024
(11) PI 0417151-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/12/2014 (73) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 02/12/2024
(11) PI 0417347-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/11/2014 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) PATENTE EXTINTA EM 25/11/2024
(11) PI 0417377-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/02/2012 (73) Shinkokiki Co., Ltd. (JP) PATENTE EXTINTA EM 13/08/2024
(11) PI 0417417-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/09/2014 (73) Becton, Dickinson And Company (US) PATENTE EXTINTA EM 30/11/2024



(11) PI 0417475-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/06/2012 (73) NOVELIS INC. (CA) PATENTE EXTINTA EM 07/12/2024
(11) PI 0417562-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/10/2014 (73) SOLVENTUM INTELLECTUAL PROPERTIES COMPANY (US) PATENTE EXTINTA EM 30/11/2024
(11) PI 0417567-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/10/2014 (73) GEA WIEGAND GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 09/12/2024
(11) PI 0417606-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/11/2014 (73) UNIVATION TECHNOLOGIES LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 11/11/2024
(11) PI 0417657-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/11/2014 (73) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. (CH) PATENTE EXTINTA EM 06/12/2024
(11) PI 0417941-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/12/2012 (73) BALANCED BODY, INC. (US) PATENTE EXTINTA EM 09/12/2024
(11) PI 0417994-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/08/2014 (73) Cambridge Enterprise Limited (GB) PATENTE EXTINTA EM 22/12/2024
(11) PI 0418014-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/01/2015 (73) MMC BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 21/01/2025
(11) PI 0418047-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI



	(45) 31/12/2013 (73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 22/12/2024
(11) PI 0418064-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 30/07/2013 (73) Ferroatlantica, S.L. (ES) PATENTE EXTINTA EM 25/05/2024
(11) PI 0418135-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/05/2014 (73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 22/12/2024
(11) PI 0418239-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 01/10/2013 (73) DSM IP Assets B.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 28/12/2024
(11) PI 0418401-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/07/2010 (62) PI 0411547-3 04/06/2004 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) PATENTE EXTINTA EM 04/06/2024
(11) PI 0418523-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/09/2014 (73) BÜHLER AG (CH) PATENTE EXTINTA EM 27/12/2024
(11) PI 0418686-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/07/2013 (73) NV BEKAERT SA (BE) PATENTE EXTINTA EM 31/03/2024
(11) PI 0418757-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/03/2014 (73) UOP LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 20/04/2024
(11) PI 0418786-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 31/12/2013 (73) Pirelli Tyre S.P.A. (IT)



PATENTE EXTINTA EM 30/04/2024

(11) PI 0418803-9 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 25/11/2014
(73) GREIF INTERNATIONAL HOLDING B.V. (NL)
PATENTE EXTINTA EM 25/11/2024

(11) PI 0418811-0 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 04/11/2014
(73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
PATENTE EXTINTA EM 04/11/2024

(11) PI 0418830-6 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 27/08/2013
(73) AL-S TECHNOLOGY BV (NL)
PATENTE EXTINTA EM 25/05/2024

(11) PI 0418849-7 C8 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 09/09/2014
(73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)
PATENTE EXTINTA EM 13/12/2024

(11) PI 0418946-9 B8 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 30/12/2014
(73) ROBERT BÖTTCHER (DE)
PATENTE EXTINTA EM 30/12/2024

(11) PI 0419096-3 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 29/10/2014
(73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
PATENTE EXTINTA EM 29/10/2024

(11) PI 0419217-6 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 23/07/2013
(62) PI 0411955-0 08/07/2004
(73) National Steel Car Limited (CA)
PATENTE EXTINTA EM 08/07/2024

(11) PI 0419275-3 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 07/08/2012
(62) PI 0411547-3 04/06/2004
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (NL)



PATENTE EXTINTA EM 04/06/2024



Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente, através do pagamento da retribuição específica de restauração (GRU com código de serviço 208) e, conforme o caso: do pagamento da retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º, da Lei nº 9.279/96, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2012 010187-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/06/2020 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2012 010528-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/11/2020 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2012 010938-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/11/2020 (73) L'OREAL (FR) ; SEB S.A. (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2013 010578-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/04/2021 (73) SAURER GERMANY GMBH & CO. KG (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2013 010707-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/06/2021 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2015 009755-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/09/2021 (73) THE BOEING COMPANY (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2015 010055-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 15/03/2022 (73) DISPENSING DYNAMICS INTERNATIONAL, INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2016 009856-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/06/2021 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2016 009860-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/07/2021 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2016 009893-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/07/2021 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2018 008852-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/08/2023 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 10 2020 008495-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/04/2021 (73) JOEL AIRES PRATES (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(11) BR 11 2012 027994-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2021 (73) FIVE PRIME THERAPEUTICS, INC (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 028124-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/06/2020 (73) Volvo Lastvagnar AB (SE) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 028144-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/04/2021 (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)



	Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 028191-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/10/2020 (73) NORMA U.S. HOLDING LLC (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 028200-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/03/2022 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 028759-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2020 (73) B. BRAUN MELSUNGEN AG. (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 028933-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) APPLE INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 029332-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/04/2022 (73) APPLE INC. (CA) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 029650-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/10/2020 (73) Baker Hughes Incorporated (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 022152-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/04/2021 (73) L'OREAL (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 024906-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/07/2020 (73) CNH BELGIUM N.V. (BE) Referente à 13ª anuidade.



(11) BR 11 2013 027830-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 15/12/2020
 (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
 Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2013 027836-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 15/12/2020
 (73) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
 Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2013 027953-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 06/10/2020
 (73) CCS TECHNOLOGY, INC. (US)
 Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2013 028517-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 26/05/2020
 (73) GENETIC MICRODEVICES LIMITED (GB)
 Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 006754-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 20/07/2021
 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
 Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 023523-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 02/03/2021
 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
 Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 026776-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 17/03/2020
 (73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
 Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 027087-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 02/03/2021
 (73) VEROSCIENCE LLC (US)
 Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 027092-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 09/03/2021
 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP)



	Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027094-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/01/2022 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027168-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/01/2025 (73) CLARIANT PRODUKTE (DEUTSCHLAND) GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027369-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) TE CONNECTIVITY CORPORATION (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027446-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/04/2021 (73) MECS, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027502-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/12/2021 (73) GUARDIAN EUROPE S.A.R.L. (LU) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027724-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) ALECTOS THERAPEUTICS INC. (CA) ; MERCK SHARP & DOHME LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027872-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/11/2020 (73) BASF SE (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 028782-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/10/2021 (73) UROTECH GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.



(11) BR 11 2015 027192-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/05/2022 (73) BIOTALYS NV (BE) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027256-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2021 (73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027328-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/10/2021 (73) OTTO BOCK HEALTHCARE PRODUCTS GMBH (AT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027506-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/02/2021 (73) FOCKE & CO. (GMBH & CO. KG) (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027547-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/09/2022 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027600-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/01/2021 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027689-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/05/2022 (73) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027690-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/05/2022 (73) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US) Referente à 11ª anuidade.



(11) BR 11 2015 027693-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/05/2022 (73) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027694-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/12/2022 (73) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027751-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/01/2022 (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027959-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/08/2022 (73) OJI HOLDINGS CORPORATION (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 029661-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/12/2021 (73) DISPENSING DYNAMICS INTERNATIONAL, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 013151-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/09/2022 (73) ABE FRISHMAN (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 024454-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/03/2023 (73) CROMA-PHARMA GESELLSCHAFT M.B.H. (AT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 025199-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/07/2023 (73) SANARIA INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 025248-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/12/2022 (73) CELGENE QUANTICEL RESEARCH, INC (US)



	Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 025334-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/03/2022 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 025634-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/02/2021 (73) ASK CHEMICALS GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 025694-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) ASK CHEMICALS GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 021324-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) FITESA GERMANY GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 023182-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/10/2023 (73) H. LUNDBECK A/S (DK) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 023330-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/07/2022 (73) BRITANNIA ENGINEERING (ISLE OF MAN) LIMITED (GB) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 023754-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/08/2022 (73) BEEOLOGICS, INC. (US) ; MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 024235-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/08/2022 (73) BASF SE (DE) Referente à 9ª anuidade.



(11) BR 11 2017 024811-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/02/2025 (73) SAF-HOLLAND, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 009916-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/11/2022 (73) CHANNEL PRODUCTS, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 072579-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/02/2024 (73) UNIVERSIDAD DE LA HABANA (CU) ; CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS CIDEM (CU) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 072682-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/02/2023 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 072731-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/09/2022 (73) BOSTIK, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 016136-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/09/2023 (73) SHENZHEN UVLED OPTICAL TECHNOLOGY CO., LTD (CN) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2019 016138-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/09/2023 (73) SHENZHEN UVLED OPTICAL TECHNOLOGY CO., LTD (CN) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2019 016141-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/09/2023 (73) SHENZHEN UVLED OPTICAL TECHNOLOGY CO., LTD (CN) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2019 016142-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 14/11/2023 (73) SHENZHEN UVLED OPTICAL TECHNOLOGY CO., LTD (CN) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2019 022154-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/06/2023 (73) SPGPRINTS B.V. (NL) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 023043-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/04/2023 (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 023172-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/04/2022 (73) BEIJING JINGSHI INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (CN) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 025497-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2022 (73) ILLUMINA, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2020 016304-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/03/2024 (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2020 022267-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/08/2023 (73) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2020 023300-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/09/2023 (73) HALDOR TOPSØE A/S (DK) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 12 2021 013481-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/10/2022 (62) BR 11 2017 020875-0 28/09/2015



	(73) KOP-COAT, INC. (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 7ª retribuição anual (Vide parecer)
(11) BR 12 2023 007664-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/12/2023 (62) BR 11 2019 025036-0 22/06/2018 (73) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 6ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 20 2012 010555-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/01/2019 (73) DALTON ALEXANDRE ISHIKAWA (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 20 2017 009171-1 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/10/2022 (73) ELIZEU JEFERSON DE OLIVEIRA (BR/PR) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2017 009293-9 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/07/2022 (73) JACKWAL S/A (BR/RS) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2022 001203-8 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/08/2023 (73) CLINIDENT SERVIÇOS ODONTOLÓGICOS S/S ME (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(11) BR 20 2022 004919-5 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/08/2023 (73) ZULMAR DE BASTIANI (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(11) MU 8402730-4 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/12/2016 (73) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 15ª, 16ª, 17ª, 18ª, 19ª e 20ª retribuição anual.



(11) MU 8601099-9 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/11/2016 (73) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 16ª e 18ª retribuição anual.
(11) MU 8800616-6 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/04/2017 (73) Marcia Denise Horn dos Reis (BR/SC) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 16ª retribuição anual.
(11) MU 8801104-6 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/06/2017 (73) Universidade Estadual de Montes Claros- UNIMONTES (BR/MG) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 17ª retribuição anual.
(11) MU 8802590-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/04/2013 (73) Antonio Carlos Bento Rodrigues (BR/RJ) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não cumprimento da exigência publicada na RPI 2375 de 12/07/2016.
(11) PI 0209437-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/02/2019 (73) Renessen LLC (US) ; Monsanto Company (US) Referente à 23ª anuidade.
(11) PI 0302179-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/03/2018 (73) Rosângela Fernandes Coelho (BR/RJ) Referente às 16ª, 17ª, 18ª, 19ª, 20ª e 21ª anuidades.
(11) PI 0309906-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/02/2021 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0401511-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/08/2016 (73) Becton, Dickinson and Company (US)



	Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0409928-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/05/2020 (73) POLYPHOR AG (CH) ; UNIVERSITÄT ZÜRICH (CH) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0410037-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/01/2018 (73) Novartis AG (CH) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0410488-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/06/2021 (73) Ares Trading S.A. (CH) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0418764-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/01/2019 (73) ELANCO US INC. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0501444-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/05/2018 (73) Böllhoff Verbindungstechnik Gmbh (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0501453-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/05/2017 (73) BLACKBERRY LIMITED (CA) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0501454-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/08/2018 (73) BLACKBERRY LIMITED (CA) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0502399-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2018 (66) PI 0401702-1 06/05/2004 (73) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP) ; BIOSINTÉTICA FARMACÊUTICA LTDA. (BR/SP) ; YARA CURY (BR/SP)



	Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0509598-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/12/2016 (73) SANOFI MATURE IP (FR) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0510492-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/07/2015 (73) Syngenta Participations AG (CH) ; Syngenta Limited (GB) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0510502-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/07/2015 (73) Syngenta Participations AG (CH) ; Syngenta Limited (GB) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0510763-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/01/2019 (73) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0510991-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/09/2014 (73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0511542-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/04/2017 (73) Merck Patent Gesellschaft Mit Beschränkter Haftung (DE) ; Bundesdruckerei Gmbh (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0601477-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/01/2018 (73) Johnson & Johnson (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0601511-5 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/03/2018 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Referente à 19ª anuidade.



(11) PI 0601512-3 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/10/2018 (73) Johnson & Johnson (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0601515-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0602618-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2018 (73) Johnson & Johnson (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0611047-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/09/2018 (73) Laitram L.L.C. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0611300-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2016 (73) Diversey, Inc. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0611432-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/02/2017 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0702185-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2020 (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0708630-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/02/2017 (73) VANDERBILT CHEMICALS, LLC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0711288-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 12/06/2018 (73) Nobel Biocare Services AG (CH) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0711294-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/12/2019 (73) GIESECKE+DEVRIENT MOBILE SECURITY GMBH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0711681-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/01/2017 (73) Suncoke Technology and Development LLC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0711973-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/03/2020 (73) Apple Inc. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0809833-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/12/2018 (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V (NL) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0810329-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/09/2018 (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V., (NL) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0810714-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/04/2019 (73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0810967-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/07/2019 (73) Fresenius Medical Care Deutschland GMBH (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0901465-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2020 (73) Andreas Stihl AG & CO. KG (DE)



	Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0907698-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/12/2019 (73) FRANCIS SERVICES, INC. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0909534-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/01/2020 (73) KIMBERLY-CLARK WOLDWIDE, INC. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0909539-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/01/2020 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0909556-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/07/2019 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE INC. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0911584-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/02/2018 (73) HANS WERNER (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0911634-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/05/2021 (73) Nerviano Medical Sciences S.r.l. (IT) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0911775-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/03/2020 (73) NIPPON SODA CO., LTD. (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0912374-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/07/2020 (73) STEM S.R.L. (IT) Referente à 16ª anuidade.



(11) PI 0912648-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/10/2019 (73) Sandvik Intellectual Property AB (SE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1001125-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/06/2021 (73) ADALBERTO DE CARVALHO VALE (BR/MG) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1009981-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/12/2019 (73) PUREGRAFT LLC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1010804-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/10/2020 (73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1012270-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/10/2019 (73) LAPP INSULATORS GMBH (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1015993-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/06/2018 (73) UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO (CL) ; UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA (CL) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1016197-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/12/2019 (73) GOTTLIEB BINDER GMBH & CO. KG (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1101185-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/06/2020 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1102087-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/09/2020



(73) KRONES AG. (DE)
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 10 2015 008446-3 B1 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 06/07/2021
(73) THE BOEING COMPANY (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida.

(11) BR 10 2015 008456-0 B1 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 08/03/2022
(73) THE BOEING COMPANY (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida.

(11) BR 10 2015 008464-1 B1 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 05/04/2022
(73) THE BOEING COMPANY (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0406427-5 B8 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 14/05/2019
(73) ASTRAZENECA AB (SE)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0406712-6 B1 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 06/07/2021
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2811 de 19/11/2024 por ter sido indevida.

(11) PI 0407060-7 B8 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 23/09/2014
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2824 de 18/02/2025 por ter sido indevida.



(11) PI 0407882-9 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 27/07/2021 (73) NEKTAR THERAPEUTICS (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0408311-3 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 22/04/2015 (73) Becton, Dickinson And Company (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0408347-4 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 06/08/2019 (73) NOVARTIS AG (CH) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0408466-7 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 21/11/2018 (73) JAPAN TOBACCO INC. (JP) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0408716-0 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 29/08/2017 (73) BASILEA PHARMACEUTICA AG. (CH) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0409133-7 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 03/09/2019 (73) Progenics Pharmaceuticals, Inc. (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0409206-6 C8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 06/11/2018 (73) PROBI AB (SE) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0409424-7 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado



(45) 02/05/2018

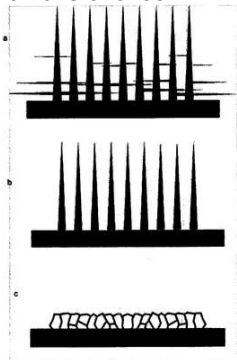
(73) CANTAB BIOPHARMACEUTICALS PATENTS LIMITED (MT)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida.



Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção**Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente**

Notificação de oferta de licença (ou renovação da mesma) para exploração da patente (Art. 64 § 1º da Lei nº 9.279/96). O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular mediante solicitação através do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ005.

(11) BR 10 2013 020299-1 B1**Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente**

(45) 16/11/2022

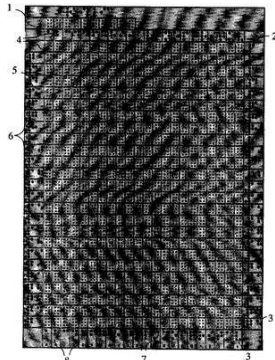
(51) C23C 14/34 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE NANOESTRUTURAS UNIDIMENSIONAIS POR PULVERIZAÇÃO CATÓDICA A PARTIR DE UM ALVO DE ÓXIDO METÁLICO SEM DEPOSIÇÃO DE CAMADA CATALISADORA

(73) CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER - CTI (BR/SP)

(72) ANTONIO LUÍS PACHECO ROTONDARO; EDNAN JOANNI; GRAZIELLE DE OLIVEIRA SETTI

Rpublicação da oferta publicada na RPI 2798 de 20/08/2024 - Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) dos ganhos da aplicação da tecnologia, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 09/08/2033; 3) Condições de pagamento: anual, em função utilização da tecnologia 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 10 2013 025103-8 B1**Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente**

(45) 25/05/2021

(51) G09B 21/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE APRENDIZADO DA LINGUAGEM EM BRAILLE

(73) CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER - CTI (BR/SP)

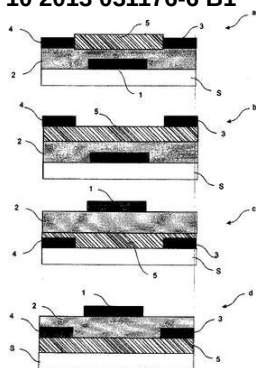
(72) SIDNEY PINTO DA CUNHA

Rpublicação da oferta publicada na RPI 2798 de 20/08/2024 - Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda do produto, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 30/09/2033; 3) Condições de pagamento: anual, 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 10 2013 031176-6 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/11/2020

(51) C08G 61/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO HÍBRIDA DE PEPTÍDEOS E SEMICONDUTORES ORGÂNICOS APLICADA NA MANUFATURA DE DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO

(73) CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER - CTI (BR/SP)

(72) FERNANDO ELY; THIAGO DE CARVALHO CIPRIANO; WENDEL ANDRADE ALVES

Republicação da oferta publicada na RPI 2798 de 20/08/2024 - Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) dos ganhos da aplicação da tecnologia, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 04/12/2033; 3) Condições de pagamento: anual, em função utilização da tecnologia no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: sim. --- 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 022306-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 17/05/2022

(54) DISPOSITIVO DE AQUISIÇÃO DE IMPRESSÕES DIGITAIS

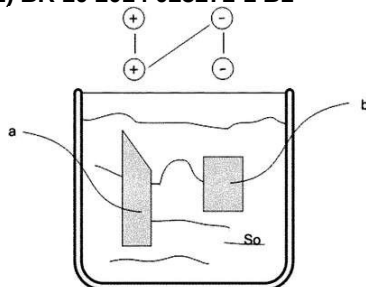
(73) CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER - CTI (BR/SP)

(72) THEBANO EMILIO DE ALMEIDA SANTOS; CLAUDIO HENRIQUE J. BALLANDE ROMANELLI

Republicação da oferta publicada na RPI 2798 de 20/08/2024 - Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda do produto, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 09/09/2034; 3) Condições de pagamento: anual, em função utilização da tecnologia no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: sim. --- 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 025271-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 09/11/2021

(51) C25D 13/02 (2006.01)

(54) DEPOSIÇÃO DE FOLHAS DE ÓXIDO DE GRAFENO COM METAIS CODEPOSITADOS SOBRE SUBSTRATOS SEMICONDUTORES OU INERTES ATRAVÉS DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA EM MEIO ÁCIDO POR MEIO DE PROCESSO ELETROFORÉTICO

(73) CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER - CTI (BR/SP)

(72) Alexander Flacker; Ana Hespanholo Nascimento

Republicação da oferta publicada na RPI 2798 de 20/08/2024 - Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) dos ganhos da aplicação da tecnologia, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 09/10/2034; 3) Condições de pagamento: anual, em função utilização da tecnologia no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: sim. --- 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) MU 9102057-3 Y1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/01/2019

(51) A61B 17/58 (2006.01)

(54) PLACA MONOCORTICAL PARA OSTEOSSÍNTESE DE FRATURA EM MANDÍBULA CANINA

(73) CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER - CTI (BR/SP)

(72) SHEILA CANEVESE RAHAL; ELISÂNGELA PEREZ DE FREITAS; PEDRO YOSHITO NORITOMI; JORGE VICENTE LOPES DA SILVA

Republicação da oferta publicada na RPI 2798 de 20/08/2024 - Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda do produto, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 15/09/2026; 3) Condições de pagamento: anual, em função utilização da tecnologia 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.

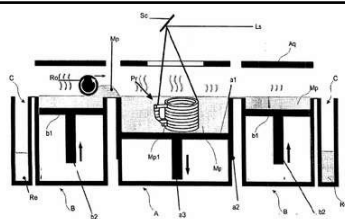
(11) PI 1003549-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 16/11/2021

(51) B29C 67/00 (2017.01), B29C 67/04 (2017.01), C08G 63/06 (2006.01),





C08G 63/12 (2006.01), B29K 33/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ESTRUTURA TRIDIMENSIONAL DE PROTÓTIPOS E/OU IMPLANTES CONFECCIONADOS A PARTIR DO POLI (3-HIDROXIBUTIRATO) (PHB) POR MEIO DA TÉCNICA DE PROTOTIPAGEM RÁPIDA COM TECNOLOGIA DE SINTERIZAÇÃO SELETIVA A LASER
(73) CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER - CTI (BR/SP)

(72) MARCELO FERNANDES DE OLIVEIRA; JORGE VICENTE LOPES DA SILVA

Republicação da oferta publicada na RPI 2798 de 30/08/2024 - Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) dos ganhos da aplicação da tecnologia, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 13/09/2030; 3) Condições de pagamento: anual, em função utilização da tecnologia 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) PI 1003655-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 10/11/2020

(51) G06F 3/033 (2013.01), G06T 11/80 (2006.01)

(54) PINCEL ELETRÔNICO

(73) CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER (CTI) (BR/SP)

(72) ANTONIO CARLOS CAMARGO DO AMARAL; ALAIDE PELLEGRINE MAMMANA; DANIEL DEN ENGELSEN

Republicação da oferta publicada na RPI 2798 DE 20/08/2024 - Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda do produto, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 10/11/2030; 3) Condições de pagamento: anual, em função utilização da tecnologia no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: sim. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.



Código Anuidade de Patente

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da retribuição anual especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da retribuição anual no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do art. 87 da Lei nº 9.279/96.

(11) MU 8800031-1 Y8

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 16/11/2016

(73) ANTONIO BENEDITO CARDOSO (BR/SP) ; FÁBIO GADIOLI (BR/SP)

Complementar a retribuição da(s) 13ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161923235361.



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 000819-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/10/2014 (73) OVÍDIO RICHARD CRNKOVIC (BR/SP) ; PW HIDROPNEUMÁTICA LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 000885-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/03/2021 (73) DENSO CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 000712-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2020 (73) THE BOEING COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 000804-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/09/2021 (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 000846-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) MARTIN GMBH FUER UMWELT- UND ENERGIETECHNIK (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 000482-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/06/2019
(73) LUIZ CLAUDIO CESARIO (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 000664-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/10/2022
(73) BAIDU ONLINE NETWORK TECHNOLOGY (BEIJING) CO., LTD. (CN)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 000885-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/11/2022
(73) LISI AEROSPACE (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 000937-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/07/2022
(73) RANDON S.A. IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 000876-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/06/2021
(73) NORMA U.S. HOLDING LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 000935-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 24/01/2023 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 000944-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/07/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2018 000713-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/03/2023 (73) ANGLOGOLD ASHANTI CORREGO DO SITIO MINERAÇÃO S/A (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2018 000779-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/11/2023 (73) THOMAS SIEBJE (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015565-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/03/2020 (73) DUPONT SAFETY & CONSTRUCTION, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017176-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/01/2022 (73) DANCE PHARMACEUTICALS INC. (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017177-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2020

(73) Dance Pharmaceuticals Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018031-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/08/2018

(73) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018051-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/07/2020

(73) Aplix (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020128-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/12/2020

(73) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 020147-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/12/2020

(73) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 011879-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/04/2022

(73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017495-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/11/2019

(73) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017598-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/12/2021

(73) MECSENSE AS (NO)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017666-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/07/2022

(73) IOTIVE INCORPORATED (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017939-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/11/2022

(73) VARIATION BIOTECHNOLOGIES INC. (CA)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018588-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/09/2020
(73) RECKITT BENCKISER VANISH B.V. (NL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019054-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/08/2020
(73) BOREALIS AG (AT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016155-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/07/2019
(73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016793-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/07/2020
(73) CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017361-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/10/2021
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017559-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 15/03/2022

(73) ADC TELECOMMUNICATIONS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015303-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/11/2021

(73) NIKE INNOVATE C.V. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015685-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/02/2022

(73) EBARA CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016197-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/08/2021

(73) CERALOC INNOVATION AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016240-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/03/2022

(73) CERALOC INNOVATION AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016605-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2022

(73) HOVIONE INTERNATIONAL LTD (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016673-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/07/2021

(73) LINDAL FRANCE SAS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016917-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/08/2022

(73) IRONWOOD PHARMACEUTICALS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016931-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/04/2020

(73) JFE STEEL CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017004-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/01/2022

(73) ZIMMER MEDIZINSYSTEME GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017890-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/12/2021

(73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019712-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/02/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 010893-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/12/2021 (73) KENWOOD LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012679-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/01/2021 (73) HOERBIGER AUTOMOTIVE KOMFORTSYSTEME GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015865-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/08/2022 (73) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016298-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/03/2022 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016348-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/10/2022



	(73) CONNEXIOS LIFE SCIENCES PVT. LTD. (IN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016409-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/10/2021 (73) THE GILLETTE COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014106-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/01/2023 (73) COMAU S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015118-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/12/2021 (73) MONOSOL, LLC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017375-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/09/2022 (73) INNOVA PATENT GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025180-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/01/2023 (73) JIANGSU ROTAM CHEMISTRY CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013891-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/07/2022

(73) QENOS PTY LTD (AU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014176-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/03/2023

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014294-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/10/2023

(73) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014404-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/04/2023

(73) HU, XIWEN (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015407-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/02/2023

(73) INVENT MEDICAL CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015469-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/12/2022 (73) CRYOSTAR SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 068661-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/01/2023 (73) COUNCIL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH (IN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013826-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/08/2022 (73) ALINA, SIA (LV) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014211-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/07/2023 (73) UNIVERSITE DE FRANCHE COMTE (FR) ; TISSUEAEGIS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2020 012404-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/08/2023 (73) HUGO PETERSEN GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018560-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/05/2024 (73) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) ; MIGUEL HUMBERTO NOER



	(BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 13 2012 023075-4 F1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/10/2022 (73) PW HIDROPNEUMÁTICA LTDA. (BR/SP) ; OVÍDIO RICHARD CRNKOVIC (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção do certificado de adição, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2013 000699-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/06/2019 (73) Grendene S.A. (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) C1 0401052-3 F1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/06/2017 (73) DSI UNDERGROUND SYSTEMS BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção do certificado de adição, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0007468-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/08/2015 (73) APPLE INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0306689-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2016 (73) Samsung Electronics CO., LTD (KR)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0315525-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/02/2014

(73) Perstorp Specialty Chemicals Ab (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0406694-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/03/2017

(73) Ablynx N.V. (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0406744-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/07/2021

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0406763-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/12/2016

(73) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0406766-5 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/10/2016

(73) Baxter International Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0406800-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/08/2020

(73) INTERNATIONAL INSTITUTE OF CANCER IMMUNOLOGY, INC. (JP) ;
SUMITOMO PHARMA CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0407173-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/10/2019

(73) Monsanto Technology LLC (US) ; Forage Genetics, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0506790-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/12/2020

(73) Metabolic Explorer (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0506841-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/05/2019

(73) RYMED TECHNOLOGIES, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0506871-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/12/2017

(73) Volvo Lastvagnar AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0506885-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2017 (73) Degudent Gmbh (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0514915-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2018 (73) AB Electrolux (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0519832-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/09/2019 (73) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0600048-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/10/2018 (73) Xerox Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0600153-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2020 (73) American Axle & Manufacturing, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0605938-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/12/2016 (73) Kraussmaffe Berstorff Gmbh (DE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0606487-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/10/2017

(73) ARCELOR FRANCE (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0606592-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/02/2017

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0606726-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/08/2019

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0607207-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2021

(73) FIRMENICH S.A. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0700807-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/08/2018

(73) JOHNSON & JOHNSON (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0706575-2 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/12/2018

(73) INDIANA UNIVERSITY RESEARCH & TECHNOLOGY CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0707117-5 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/08/2020

(73) NABRIVA THERAPEUTICS AG (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0707144-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/06/2023

(73) UNIVERSITÄT ZÜRICH (CH) ; POLYPHOR LTD. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0800020-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/05/2016

(73) Metal Casting Technology, Incorporated (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0806340-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/06/2020

(73) BIOGEN MA INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0807973-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/08/2018 (73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0901311-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/10/2019 (73) Schneider Electric Industries SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0906046-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/05/2020 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0906696-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/01/2020 (73) OY ECE ECO COOLING ENGINEERING LTD. (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0906878-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/03/2020 (73) THYSENKRUPP PRESTA AG (LI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0908337-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/07/2017 (73) RÖHM GMBH (DE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0908406-1 C8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/04/2019

(73) Merck Patent Gesellschaft Mit Beschränkter Haftung (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0908994-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/11/2017

(73) RÖHM GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1000270-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/11/2019

(73) KEKO ACESSÓRIOS S/A (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1006076-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/10/2020

(73) PERGAMUM AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1006077-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) CARNE TENDER, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1006797-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/09/2019

(73) ACCENTURE GLOBAL SERVICES LIMITED (IE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1006872-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/03/2020

(73) SAIPEM S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1007504-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/09/2020

(73) TECHNIP ENERGIES FRANCE (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2809 de 05-11-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 2017 018844-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/09/2017 (45) 28/05/2024 (71) ALBERTO CARLOS PEREIRA FILHO (BR/SP) ; SOLUM AMBIENTAL E EQUIPAMENTOS ELETROMECAÑICOS LTDA (BR/SP)
(11) BR 10 2017 026184-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/12/2017 (45) 11/07/2023 (71) MICROMAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) ; ANTONIO MARTOS CALVO (BR/SP)
(11) BR 10 2021 005185-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/03/2021 (45) 18/04/2023 (71) MÁRCIO TROTTA (BR/MG) ; EDGAR MIRANDA (BR/RS)
(11) BR 11 2012 006373-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/09/2010 (45) 16/03/2021 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)
(11) BR 11 2012 024321-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/03/2011 (45) 23/02/2021 (71) IQATALYST B.V. (NL)
(11) BR 11 2012 029155-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2011 (45) 14/12/2021 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)
(11) BR 11 2012 032038-6 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/06/2011



	(45) 19/04/2022 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)
(11) BR 11 2012 032997-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/06/2011 (45) 28/01/2020 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2013 000495-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/07/2011 (45) 11/01/2022 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2013 000645-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/06/2011 (45) 27/02/2020 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2013 004214-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/08/2011 (45) 08/09/2021 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)
(11) BR 11 2013 004577-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/08/2011 (45) 19/10/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2013 007656-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/09/2011 (45) 25/08/2020 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2013 009379-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/09/2011 (45) 22/04/2020 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2013 012202-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/11/2011 (45) 15/12/2020 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)



(11) BR 11 2013 014847-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 17/11/2011
 (45) 12/05/2020
 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)

(11) BR 11 2013 014985-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 10/11/2011
 (45) 13/10/2020
 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)

(11) BR 11 2013 014989-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 16/12/2011
 (45) 30/06/2020
 (71) WELLTEC A/S (DK)

(11) BR 11 2013 018067-6 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 20/12/2011
 (45) 09/03/2021
 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)

(11) BR 11 2013 021225-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 20/02/2012
 (45) 04/01/2022
 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)

(11) BR 11 2013 021315-9 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 20/02/2012
 (45) 08/12/2020
 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)

(11) BR 11 2013 023350-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 31/01/2012
 (45) 22/02/2022
 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)

(11) BR 11 2013 024622-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 23/03/2012
 (45) 10/11/2020
 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)

(11) BR 11 2013 024908-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 27/03/2012 (45) 17/02/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2013 025007-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/03/2012 (45) 25/05/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2013 025518-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/03/2012 (45) 02/03/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2013 025666-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/04/2012 (45) 02/06/2020 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2013 026227-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/04/2012 (45) 19/01/2021 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2013 026307-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/04/2012 (45) 21/09/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2013 028114-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/05/2012 (45) 02/02/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2013 028713-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/03/2012 (45) 31/03/2020 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2013 029093-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/04/2012 (45) 27/10/2020



	(71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2013 030338-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/05/2012 (45) 22/02/2022 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2013 030368-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/05/2012 (45) 01/12/2020 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2013 030794-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/05/2012 (45) 22/10/2019 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2013 031211-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/06/2012 (45) 16/11/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2013 033680-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/06/2012 (45) 09/08/2022 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2014 002957-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/08/2012 (45) 16/03/2021 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2014 003436-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/08/2012 (45) 15/12/2020 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2014 004664-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/08/2012 (45) 10/08/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)



(11) BR 11 2014 006821-6 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 19/09/2012
 (45) 23/11/2021
 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)

(11) BR 11 2014 008365-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 04/10/2012
 (45) 25/01/2022
 (71) QUANTEX ARC LIMITED (GB)

(11) BR 11 2014 009150-1 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 18/10/2012
 (45) 24/11/2020
 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)

(11) BR 11 2014 009396-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 10/10/2012
 (45) 09/11/2021
 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)

(11) BR 11 2014 011867-1 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 29/11/2012
 (45) 22/12/2020
 (71) WELLTEC A/S (DK)

(11) BR 11 2014 017866-6 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 25/01/2012
 (45) 09/11/2021
 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)

(11) BR 11 2014 017947-6 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 17/01/2013
 (45) 03/03/2022
 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)

(11) BR 11 2014 018758-4 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 31/01/2013
 (45) 01/02/2022
 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)

(11) BR 11 2014 021534-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 27/02/2013
 (45) 13/09/2022



(71) HITACHI ENERGY LTD (CH)	
(11) BR 11 2014 022825-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/03/2013 (45) 27/07/2021 (71) WELLTEC A/S (CH)
(11) BR 11 2014 027019-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/04/2013 (45) 06/09/2022 (71) PELICAN TECHNOLOGY HOLDINGS, INC. (US)
(11) BR 11 2014 028904-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/05/2013 (45) 20/09/2022 (71) LESAFFRE ET COMPAGNIE (FR)
(11) BR 11 2014 030122-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/06/2013 (45) 27/07/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2014 033020-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/05/2013 (45) 24/08/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2015 001793-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/08/2013 (45) 22/06/2021 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(11) BR 11 2015 009596-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/10/2013 (45) 05/01/2021 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2015 024471-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/04/2014 (45) 16/11/2021 (71) WELLTEC A/S (DK)



(11) BR 11 2015 024785-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/04/2014 (45) 30/11/2021 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2016 001491-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/07/2014 (45) 07/06/2022 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(11) BR 11 2016 001547-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/07/2014 (45) 10/05/2022 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(11) BR 11 2016 003396-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/08/2014 (45) 05/01/2021 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(11) BR 11 2016 010086-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/09/2014 (45) 21/06/2022 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(11) BR 11 2016 010467-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/11/2014 (45) 25/01/2022 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2016 010496-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/11/2014 (45) 03/11/2021 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2016 014427-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/12/2014 (45) 30/11/2021 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(11) BR 11 2016 018405-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/02/2015 (45) 11/10/2022



(71) TOTALENERGIES ONE TECH (FR)	
(11) BR 11 2016 023939-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/04/2015 (45) 04/04/2023 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(11) BR 11 2016 024897-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/05/2015 (45) 05/04/2022 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2016 025140-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/05/2015 (45) 16/11/2022 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2016 025943-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/04/2015 (45) 21/06/2022 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(11) BR 11 2016 026896-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/06/2015 (45) 30/08/2022 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2016 029578-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/06/2015 (45) 24/05/2022 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2017 001496-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/08/2015 (45) 07/06/2022 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2017 002597-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/08/2015 (45) 24/05/2022 (71) WELLTEC A/S (DK)



(11) BR 11 2017 004019-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 26/08/2015
 (45) 16/11/2022
 (71) TOTALENERGIES ONE TECH (FR)

(11) BR 11 2017 008752-9 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 11/11/2015
 (45) 26/07/2022
 (71) WELLTEC A/S (DK)

(11) BR 11 2017 009865-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 01/12/2015
 (45) 02/08/2022
 (71) WELLTEC A/S (DK)

(11) BR 11 2017 011662-6 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 30/11/2015
 (45) 10/09/2024
 (71) PELICAN TECHNOLOGY HOLDINGS, INC. (US)

(11) BR 11 2017 019427-9 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 23/03/2016
 (45) 22/11/2022
 (71) WELLTEC A/S (DK)

(11) BR 11 2017 020991-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 31/03/2016
 (45) 16/11/2022
 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)

(11) BR 11 2017 021921-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 29/04/2016
 (45) 22/11/2022
 (71) WELLTEC A/S (DK)

(11) BR 11 2017 022765-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 25/05/2016
 (45) 20/09/2022
 (71) WELLTEC A/S (DK)

(11) BR 11 2017 024171-4 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 17/06/2016
 (45) 13/09/2022



	(71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2017 025597-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/06/2016 (45) 04/10/2022 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2018 001740-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/08/2016 (45) 28/02/2023 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2018 009309-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/11/2016 (45) 18/10/2022 (71) WELLTEC A/S (DK)
(21) BR 11 2018 010012-9 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/12/2016 (71) ONCOPEPTIDES INNOVATION AB (SE)
(11) BR 11 2018 013776-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/01/2017 (45) 06/12/2022 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2018 014541-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/01/2017 (45) 06/12/2022 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2018 015557-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/02/2017 (45) 22/03/2022 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(11) BR 11 2018 070090-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/04/2017 (45) 12/04/2022 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(11) BR 11 2018 070104-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 11/04/2017 (45) 28/12/2021 (71) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE)
(11) BR 11 2018 071241-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/05/2017 (45) 14/02/2023 (71) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE)
(11) BR 11 2018 071936-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/05/2017 (45) 07/02/2023 (71) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE)
(11) BR 11 2018 072860-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/05/2017 (45) 10/01/2023 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2018 074171-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/05/2017 (45) 11/10/2022 (71) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE)
(11) BR 11 2018 074344-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/06/2017 (45) 21/03/2023 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2018 075128-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/01/2017 (45) 28/06/2022 (71) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE)
(11) BR 11 2019 000200-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/07/2017 (45) 14/02/2023 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(11) BR 11 2019 001319-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/09/2017 (45) 14/03/2023



	(71) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE)
(11) BR 11 2019 003287-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/08/2017 (45) 29/11/2022 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(11) BR 11 2019 004258-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/08/2017 (45) 24/05/2022 (71) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE)
(11) BR 11 2019 004490-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/08/2017 (45) 24/05/2022 (71) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE)
(11) BR 11 2019 004495-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/08/2017 (45) 24/05/2022 (71) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE)
(11) BR 11 2019 004499-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/08/2017 (45) 12/07/2022 (71) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE)
(11) BR 11 2019 005956-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/10/2017 (45) 30/08/2022 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(11) BR 11 2019 008550-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/11/2017 (45) 07/02/2023 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(11) BR 11 2019 009170-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/11/2017 (45) 13/09/2022 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)



(11) BR 11 2019 010448-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 11/12/2017
 (45) 11/04/2023
 (71) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE)

(11) BR 11 2019 014758-6 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 08/02/2018
 (45) 16/11/2022
 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)

(11) BR 11 2019 018408-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 20/03/2018
 (45) 26/12/2023
 (71) WELLTEC A/S (DK)

(11) BR 11 2019 025126-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 12/06/2018
 (45) 21/11/2023
 (71) WELLTEC A/S (DK)

(11) BR 11 2019 026527-9 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 15/06/2018
 (45) 07/03/2023
 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)

(11) BR 11 2020 000647-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 10/07/2018
 (45) 13/12/2022
 (71) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE)

(11) BR 11 2020 000650-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 10/07/2018
 (45) 23/02/2023
 (71) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE)

(11) BR 11 2020 000688-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 26/07/2018
 (45) 25/07/2023
 (71) WELLTEC A/S (DK)

(11) BR 11 2020 003156-9 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 17/08/2017
 (45) 27/06/2023



(71) TOTALENERGIES ONE TECH (FR)	
(11) BR 11 2020 010108-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/12/2018 (45) 01/08/2023 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 11 2020 015824-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/02/2019 (45) 14/03/2023 (71) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 007060-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/10/2019 (71) ONCOPEPTIDES INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2021 018707-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/04/2020 (71) ONCOPEPTIDES INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2022 014527-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/01/2021 (71) AUSTRALIS HOLDINGS, INC. (US)
(11) BR 12 2015 030938-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/12/2011 (45) 06/10/2020 (62) BR 11 2013 014989-2 16/12/2011 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 12 2020 014006-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2011 (45) 28/12/2021 (62) BR 11 2012 029155-6 13/05/2011 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)
(11) BR 12 2021 014612-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/10/2015 (45) 03/11/2021 (62) BR 11 2017 008210-1 21/10/2015 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)



(11) BR 12 2022 009865-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/06/2015 (45) 07/03/2023 (62) BR 11 2016 026896-2 04/06/2015 (71) WELLTEC A/S (DK)
(11) BR 20 2019 026790-4 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/12/2019 (45) 14/05/2024 (71) MICROMAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) ; ANTONIO MARTOS CALVO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 002821-0 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/02/2022 (71) DML COMUNICACAO E SINALIZACAO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 016111-0	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/08/2024 (71) JOÃO ALEXANDRE DE ABREU (BR/PR)
(11) MU 9000551-1 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/01/2010 (45) 09/01/2018 (73) MICROMAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) ; ANTONIO MARTOS CALVO (BR/SP)
(11) MU 9102054-9 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/09/2011 (45) 08/05/2018 (73) AMBIPAR ENVIRONMENTAL SOLUTIONS – SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA (BR/SP)
(11) PI 0416330-3 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/11/2004 (45) 16/10/2018 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)
(11) PI 0418300-2 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/12/2004 (45) 02/08/2016 (73) AVIENT PROTECTIVE MATERIALS B.V. (NL)
(11) PI 0418542-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 12/11/2004 (45) 17/02/2021 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)
(11) PI 0612889-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/06/2006 (45) 23/10/2018 (71) AVIENT PROTECTIVE MATERIALS B.V. (NL)
(11) PI 0700160-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/01/2007 (45) 20/08/2019 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)
(11) PI 0717118-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/09/2007 (45) 14/02/2017 (73) AVIENT PROTECTIVE MATERIALS B.V. (NL)
(11) PI 0720680-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/12/2007 (45) 09/04/2019 (71) AVIENT PROTECTIVE MATERIALS B.V. (NL)
(11) PI 0800611-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/01/2008 (45) 09/03/2021 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)
(11) PI 0810616-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/04/2008 (45) 09/03/2021 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)
(11) PI 0817453-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/09/2008 (45) 08/10/2019 (71) HITACHI, LTD. (JP)
(11) PI 0817493-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/10/2008 (45) 11/12/2018



	(71) AVIENT PROTECTIVE MATERIALS B.V. (NL)
(11) PI 0819237-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/10/2008 (45) 15/10/2019 (71) AVIENT PROTECTIVE MATERIALS B.V. (NL)
(11) PI 0819542-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/12/2008 (45) 22/01/2019 (71) 2543500 ALBERTA LTD., D.B.A. SHAW PIPE PROTECTION (CA)
(11) PI 0906843-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/01/2009 (45) 27/10/2020 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)
(11) PI 0907360-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/01/2009 (45) 15/09/2020 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)
(11) PI 0908546-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/03/2009 (45) 24/04/2024 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)
(11) PI 0908993-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/03/2009 (45) 29/09/2020 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)
(11) PI 0911601-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/04/2009 (45) 29/09/2020 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)
(11) PI 0913427-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/06/2009 (45) 10/11/2020 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)



(11) PI 0914154-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 18/06/2009
 (45) 22/12/2020
 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)

(11) PI 0920750-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 29/09/2009
 (45) 29/12/2020
 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)

(11) PI 0922244-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 29/10/2009
 (45) 10/11/2020
 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)

(11) PI 0922365-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 14/12/2009
 (45) 29/12/2020
 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)

(11) PI 1008959-4 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 11/03/2010
 (45) 23/03/2021
 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)

(11) PI 1009456-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 11/03/2010
 (45) 03/11/2021
 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)

(11) PI 1011396-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 29/06/2010
 (45) 11/05/2021
 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)

(11) PI 1011793-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 01/07/2010
 (45) 17/11/2020
 (71) BASF CATALYSTS LLC (US)

(11) PI 1013725-4 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 26/04/2010
 (45) 08/12/2020



(71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)



Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2023 017244-6 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 26/02/2021 (71) MMC BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) Indeferido o segundo pedido de transferência contido na petição 870230076386 de 28/08/2023, em virtude do pedido já estar em nome da interessada.
(21) BR 11 2023 017249-7 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 26/02/2021 (71) MMC BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) Indeferido o segundo pedido de transferência contido na petição 870230076387 de 28/08/2023, em virtude do pedido já estar em nome da interessada.
(11) PI 0409901-0 B1	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 28/04/2004 (45) 22/04/2014 (73) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH) Indeferido o pedido de Transferência contido na petição 870240061613 de 22/07/2024, pois o pedido se encontra com a instância administrativa encerrada com o despacho 21.1 ? Patente Extinta ? publicado na RPI nº 2824 de 18/02/2025.



Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

(11) BR 10 2019 008102-3 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 22/04/2019 (45) 01/10/2024 (71) VALE S.A (BR/RJ) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240042980 de 21/05/2024, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2023 013820-9 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 10/07/2023 (71) FLAVIANE VILLAS BOAS (BR/PR) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250008821 de 03/02/2025, é necessário apresentar documento de cessão devidamente assinado pela cedente e cessionária, contendo o número do pedido e informando se a transferência é total ou parcial. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2014 007474-7 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 28/09/2012 (71) MEDICAGO INC. (CA) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240081557 de 24/09/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço da cedente. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2015 024790-3 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 28/03/2014 (45) 16/04/2024 (71) MEDICAGO INC. (CA) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240081588 de 24/09/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço da cedente. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2020 026537-3 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 27/06/2019



	(71) MEDICAGO INC. (CA) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240081432 de 24/09/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço da cedente. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2020 026620-5 A8	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 27/06/2019 (71) MEDICAGO INC. (CA) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240081362 de 24/09/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço da cedente. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência..
(21) BR 11 2020 026638-8 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 27/06/2019 (71) MEDICAGO INC. (CA) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240081462 de 24/09/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço da cedente. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2022 021208-9 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 22/04/2021 (71) MEDICAGO INC. (CA) ; HILARY E. HENDIN (CA) ; BRIAN J. WARD (CA) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240081354 de 24/09/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço da cedente MEDICAGO INC. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2023 003809-0 A8	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 31/08/2021 (71) MEDICAGO INC. (CA) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240081448 de 24/09/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço da cedente. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 12 2021 006625-6 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 28/09/2012 (62) BR 11 2014 007474-7 28/09/2012 (71) MEDICAGO INC. (CA) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240081561



de 24/09/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço da cedente. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 12 2021 020408-0 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 25/06/2010

(62) PI 1015053-6 25/06/2010

(71) MEDICAGO INC. (CA)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240081534 de 24/09/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço da cedente. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 20 2023 026737-3

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 18/12/2023

(71) MARCELO SPERB (BR/RS) ; DOUGLAS SANTANNA DE MELLO (BR/RS)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240095537 de 07/11/2024, é necessário apresentar procuração com o nome da segunda empresa cessionária atualizado e documento de cessão com o nome da segunda empresa correto, pois aparece um nome no corpo do documento e outro nome na área da assinatura. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(11) PI 0906960-7 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 12/01/2009

(45) 11/07/2023

(71) MEDICAGO INC. (CA)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240081502 de 24/09/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço da cedente. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) PI 1015053-6 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 25/06/2010

(71) MEDICAGO INC. (CA)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240081530 de 24/09/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço da cedente. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.



Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2018 004173-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/03/2018 (71) MARRUCCI LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 018721-0	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/09/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 018724-5	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/09/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 018962-0	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/09/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 019286-9	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/09/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(11) BR 11 2012 028156-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/05/2011 (45) 01/12/2020 (71) VYAIR MEDICAL 207, INC. (US)
(11) BR 11 2013 007768-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/10/2011 (45) 29/09/2020 (71) VYAIR MEDICAL 207, INC. (US)
(11) BR 11 2014 005400-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/09/2012 (45) 01/10/2019 (71) NOVONESIS PLANT BIOSOLUTIONS A/S (DK)
(11) BR 11 2014 006919-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/09/2012



	(45) 21/05/2019 (71) NOVOZYMES BIOLOGICALS, INC. (US) ; NOVONESIS PLANT BIOSOLUTIONS A/S (DK)
(11) BR 11 2014 015266-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/12/2012 (45) 14/09/2021 (71) METSO SWEDEN AB (SE)
(11) BR 11 2014 015269-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/12/2012 (45) 04/05/2021 (71) METSO SWEDEN AB (SE)
(11) BR 11 2014 026087-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/05/2012 (45) 30/04/2019 (71) CUNOVA GMBH (DE)
(11) BR 11 2017 000877-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/07/2015 (45) 07/04/2020 (71) NOVONESIS PLANT BIOSOLUTIONS A/S (DK)
(11) BR 11 2018 005110-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/09/2016 (45) 09/11/2021 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(11) BR 11 2020 003222-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/10/2018 (45) 28/11/2023 (71) CUNOVA GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 013965-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/01/2022 (71) INTERNATIONAL N&H USA, INC. (US)
(21) BR 11 2023 020137-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/03/2022 (71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK)



(21) BR 11 2024 012029-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/12/2022 (71) HORSE POWERTRAIN SOLUTIONS, S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2024 012517-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/12/2022 (71) HORSE POWERTRAIN SOLUTIONS, S.L.U. (ES)
(11) BR 12 2018 073867-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/09/2012 (45) 27/08/2019 (62) BR 11 2014 005400-2 10/09/2012 (71) NOVONESIS PLANT BIOSOLUTIONS A/S (DK)
(21) BR 20 2021 017516-3 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/09/2021 (71) FLORI TECH COLETA INTELIGENTE LTDA (BR/RJ)
(11) PI 0509760-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/04/2005 (45) 10/11/2015 (73) SOLVAY USA INC. (US)
(11) PI 0618556-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/11/2006 (45) 26/04/2016 (73) SOLVAY USA INC. (US)
(11) PI 0710115-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/03/2007 (45) 04/06/2019 (71) SOLVAY USA INC. (US)



Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 11 2018 009635-0 B1

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

(22) 01/11/2016

(45) 18/01/2022

(71) LANXESS CORPORATION (US)

Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870240030518 de 08/04/2024, em virtude da solicitação tratar-se de uma transferência por incorporação, que já foi publicada em RPI, e não de uma alteração de nome.

(11) PI 0813724-2 B1

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

(22) 11/07/2008

(45) 30/05/2023

(71) MEDICAGO INC. (CA)

Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020120041063 de 09/05/2012, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2700, de 04/10/2022.

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

(21) BR 20 2022 005704-0 U2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 25/03/2022

(71) ZICO SCAPINELLO INSTRUMENTOS MUSICAIS (BR/PR)

A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870250009494, de 05/02/2025, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome solicitada. 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 009560-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/04/2013 (45) 21/09/2021 (71) HYPTEC GMBH (AT)
(11) BR 10 2014 018906-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/07/2014 (45) 28/09/2021 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(11) BR 10 2015 015617-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/06/2015 (45) 11/10/2022 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 10 2015 028047-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/11/2015 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(11) BR 10 2016 005469-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/03/2016 (45) 04/05/2021 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(11) BR 10 2016 010243-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/05/2016 (45) 16/08/2022 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(11) BR 10 2017 022673-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/10/2017 (45) 11/10/2022 (71) WEALTH INDUSTRIA E COMERCIO DE COSMECEUTICOS E NUTRACEUTICOS LTDA (BR/SP)
(11) BR 10 2018 010213-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/05/2018



	(45) 09/11/2021 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(11) BR 10 2019 000473-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/01/2019 (45) 09/01/2024 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 002052-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/01/2019 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 025998-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; VALE S.A. (BR/RJ)
(11) BR 10 2020 004854-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/03/2020 (45) 12/11/2024 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 008912-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/05/2020 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(11) BR 10 2021 006626-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/04/2021 (45) 03/11/2021 (66) BR 10 2020 021357-1 19/10/2020 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(11) BR 11 2012 023564-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/03/2011 (45) 22/04/2020 (71) HYPTEC GMBH (AT)
(11) BR 11 2013 027584-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/04/2012 (45) 03/11/2020 (71) ONCOPEPTIDES AB (SE)



(11) BR 11 2013 029765-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/05/2011 (45) 17/02/2021 (71) GNOSIS S.P.A. (IT)
(11) BR 11 2016 013172-0 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/12/2013 (45) 07/04/2020 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(11) BR 11 2017 014545-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/01/2016 (45) 17/12/2024 (71) TONIX PHARMACEUTICALS HOLDING CORP. (US)
(11) BR 11 2018 009626-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/11/2016 (45) 30/08/2022 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(11) BR 11 2019 015590-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/01/2018 (45) 09/08/2022 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 12 2024 008322-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/01/2016 (62) BR 11 2017 014545-6 07/01/2016 (71) TONIX PHARMACEUTICALS HOLDING CORP. (US)
(11) PI 0803895-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/07/2008 (45) 14/08/2018 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) ; INSTITUTO ALBERTO LUIZ COIMBRA DE PÓS GRADUAÇÃO E PESQUISA DE ENGENHARIA - COPPE/UFRJ (BR/RJ)



Código Códigos para Trâmite Prioritário**Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso**

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2020 022804-8 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 09/11/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250013126, de 18/02/2025

(21) BR 10 2022 010556-1 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 30/05/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250011538, de 12/02/2025

(21) BR 10 2024 019487-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 23/09/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250011738, de 13/02/2025

(21) BR 10 2024 023768-4	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 14/11/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250012642, de 17/02/2025

(21) BR 10 2024 025133-4	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 02/12/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250012434, de 14/02/2025

(21) BR 10 2025 001579-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 27/01/2025



	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250013243, de 18/02/2025
(21) BR 20 2022 025936-0 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 19/12/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250011942, de 13/02/2025
(21) BR 20 2024 018714-3	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 11/09/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250011747, de 13/02/2025
(21) BR 20 2025 003019-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 14/02/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250012606, de 17/02/2025
(21) BR 20 2025 003075-1	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 17/02/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250013273, de 18/02/2025

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2019 026046-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 09/12/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250012460, de 14/02/2025
(21) BR 10 2022 003251-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250009178, de 04/02/2025



(21) BR 10 2022 003342-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250012970, de 17/02/2025
(21) BR 10 2023 020586-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/10/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250009582, de 05/02/2025
(21) BR 10 2024 006445-3	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 02/04/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250011700, de 12/02/2025
(21) BR 10 2025 001090-9	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/01/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250009324, de 04/02/2025
(21) BR 10 2025 002324-5	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/02/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250010098, de 07/02/2025
(21) BR 11 2017 003876-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/08/2015 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250011646, de 12/02/2025
(21) BR 11 2019 019715-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 19/03/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250010335, de 07/02/2025
(21) BR 11 2020 020387-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/05/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250012197, de 14/02/2025
(21) BR 11 2021 023319-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH



	(22) 21/05/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250009255, de 04/02/2025
(21) BR 11 2021 023937-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 29/05/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250011484, de 12/02/2025
(21) BR 11 2021 025532-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/06/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250012295, de 14/02/2025
(21) BR 11 2022 027128-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 30/06/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250010397, de 07/02/2025
(21) BR 11 2023 000973-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/07/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250013675, de 19/02/2025
(21) BR 11 2023 002485-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 25/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250010250, de 07/02/2025
(21) BR 11 2023 002665-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 17/08/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250013110, de 18/02/2025
(21) BR 11 2023 006254-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 30/09/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250009638, de 05/02/2025
(21) BR 11 2023 007473-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/10/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo



n° 870250012152, de 14/02/2025

(21) BR 11 2023 007744-3 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 04/11/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250013253, de 18/02/2025

(21) BR 11 2023 010043-7 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 30/11/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250010232, de 07/02/2025

(21) BR 11 2023 011430-6 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 09/12/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250010819, de 10/02/2025

(21) BR 11 2023 011711-9 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 16/12/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250012060, de 13/02/2025

(21) BR 11 2023 012612-6 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 08/12/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250011120, de 11/02/2025

(21) BR 11 2023 013012-3 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 09/02/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250013086, de 18/02/2025

(21) BR 11 2023 013294-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 01/02/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250011975, de 13/02/2025

(21) BR 11 2023 014491-4 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 01/02/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250011687, de 12/02/2025



(21) BR 11 2023 014901-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 04/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250011919, de 13/02/2025
(21) BR 11 2023 016295-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250013145, de 18/02/2025
(21) BR 11 2023 016410-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250012899, de 17/02/2025
(21) BR 11 2023 016560-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 17/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250011447, de 12/02/2025
(21) BR 11 2023 016562-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250010870, de 10/02/2025
(21) BR 11 2023 017085-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250011623, de 12/02/2025
(21) BR 11 2023 018001-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 17/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250012056, de 13/02/2025
(21) BR 11 2023 018085-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250010046, de 06/02/2025
(21) BR 11 2023 018168-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo



nº 870250011671, de 12/02/2025

(21) BR 11 2023 018171-2 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 09/03/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250011147, de 11/02/2025

(21) BR 11 2023 018203-4 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 21/03/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250010061, de 06/02/2025

(21) BR 11 2023 019005-3 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 17/03/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250009293, de 04/02/2025

(21) BR 11 2023 019181-5 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 07/03/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250010427, de 07/02/2025

(21) BR 11 2023 022531-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 29/04/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250009279, de 04/02/2025

(21) BR 11 2023 022746-1 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 10/06/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250011770, de 13/02/2025

(21) BR 11 2023 026687-4 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 17/06/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250009449, de 05/02/2025

(21) BR 11 2024 000724-3 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 15/07/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250012023, de 13/02/2025



(21) BR 11 2024 000895-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250012487, de 14/02/2025
(21) BR 11 2024 001191-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/09/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250011789, de 13/02/2025
(21) BR 11 2024 001279-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/08/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250010435, de 07/02/2025
(21) BR 11 2024 001287-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/08/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250012529, de 14/02/2025
(21) BR 11 2024 002653-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 29/08/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250010510, de 07/02/2025
(21) BR 11 2024 005774-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/10/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250011808, de 13/02/2025
(21) BR 11 2024 006644-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/10/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250012154, de 14/02/2025
(21) BR 11 2024 006779-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 28/12/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250011261, de 11/02/2025
(21) BR 11 2024 008187-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/10/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo



n° 870250010161, de 07/02/2025

(21) BR 11 2024 008425-6 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 13/11/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250009400, de 05/02/2025

(21) BR 11 2024 015303-7 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 25/01/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250010466, de 07/02/2025

(21) BR 11 2024 015555-2 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 09/03/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250010982, de 10/02/2025

(21) BR 11 2024 015666-4 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 20/03/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250011695, de 12/02/2025

(21) BR 11 2024 020302-6 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 04/04/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250013085, de 18/02/2025

(21) BR 11 2024 020305-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 04/04/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250012347, de 14/02/2025

(21) BR 11 2024 020310-7 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 04/04/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250012773, de 17/02/2025

(21) BR 11 2024 021617-9 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 21/04/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250012507, de 14/02/2025



(21) BR 11 2024 023842-3	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 31/05/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250013286, de 18/02/2025
(21) BR 11 2024 024781-3	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/03/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250010941, de 10/02/2025
(21) BR 11 2024 025156-0	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250009879, de 06/02/2025
(21) BR 11 2024 027042-4	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250011806, de 13/02/2025
(21) BR 11 2025 000359-3	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250009205, de 04/02/2025
(21) BR 11 2025 000409-3	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250009492, de 05/02/2025
(21) BR 11 2025 000778-5	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250012813, de 17/02/2025
(21) BR 11 2025 000830-7	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/05/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250011676, de 12/02/2025
(21) BR 11 2025 002488-4	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/08/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo



nº 870250013707, de 19/02/2025

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 2018 072428-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/10/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010643, de 10/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 012673-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/06/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009154, de 04/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 008320-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/04/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010313, de 07/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 012916-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/06/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010313, de 07/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 004261-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/03/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240095350, de 06/11/2024, 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 10 2024 016573-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/08/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250008694, de 03/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº

79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2024 016611-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/08/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250007288, de 29/01/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 017374-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/08/2024 o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250006814, de 28/01/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 017660-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/08/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240099810, de 22/11/2024, 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 10 2024 019497-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/09/2024 o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250006834, de 28/01/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 020520-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/10/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250007305, de 29/01/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 022013-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/10/2024 o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250006909, de 28/01/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 025664-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/12/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250008496, de 31/01/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.



(21) BR 10 2025 001783-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/01/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009459, de 05/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 001885-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/01/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009474, de 05/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2019 007393-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/10/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250006410, de 27/01/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2021 012787-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/12/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009135, de 04/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2021 023319-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/05/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009255, de 04/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 017877-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/01/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250008689, de 03/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 021536-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/03/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009079, de 04/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.



(21) BR 11 2023 023669-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/05/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250005932, de 24/01/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 006781-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/11/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250008712, de 03/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 011168-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/12/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250006027, de 24/01/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 017827-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/03/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250001880, de 09/01/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 025156-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/07/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009879, de 06/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2025 000843-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/07/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009085, de 04/02/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 20 2021 003982-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/03/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010279, de 07/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2021 003989-8 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



	(22) 02/03/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010287, de 07/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2022 007032-1 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/04/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250008678, de 03/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2022 017029-6 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/08/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010291, de 07/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2022 017514-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/08/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010299, de 07/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 006167-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/03/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250010302, de 07/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 011010-8 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/05/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240102328, de 01/12/2024, 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 2024 016295-7 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/08/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240107451, de 17/12/2024, 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 2024 019425-5 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/09/2024



o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250006941, de 28/01/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2024 019500-6 U2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 23/09/2024

o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250006824, de 28/01/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2024 021570-8 U2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 17/10/2024

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240099815, de 22/11/2024, 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.

